

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
01-Apr-98	0.062		0.059	0.061	0.028	0.100	0.035	0.022	0.033	0.052
02-Apr-98	0.063		0.060	0.071	0.064	0.076	0.074	0.064	0.073	0.067
03-Apr-98	0.062		0.057	0.051	0.047	0.051	0.044	0.045	0.052	0.049
04-Apr-98	0.029		0.045	0.033	0.059	0.042	0.051	0.044	0.048	0.037
05-Apr-98	0.048		0.040	0.050	0.044	0.051	0.051	0.044	0.048	0.047
06-Apr-98	0.052		0.045	0.055	0.057	0.060	0.059	0.056	0.060	0.056
07-Apr-98			0.072	0.078	0.065	0.083	0.077	0.070	0.070	0.073
08-Apr-98	0.058		0.055	0.057	0.054	0.062	0.052	0.051	0.052	0.059
09-Apr-98	0.058		0.052	0.058	0.061	0.062	0.065	0.061	0.068	0.057
10-Apr-98	0.032		0.028	0.040	0.045	0.039	0.033	0.032	0.042	0.031
11-Apr-98	0.057		0.050	0.057	0.055	0.057	0.057	0.054	0.058	0.056
12-Apr-98	0.063		0.060	0.065	0.061	0.067	0.066	0.058	0.069	0.063
13-Apr-98	0.070		0.067	0.072	0.063	0.075	0.074	0.064	0.069	0.067
14-Apr-98	0.055		0.057	0.060	0.059	0.061	0.060	0.049	0.057	0.055
15-Apr-98	0.067		0.056	0.064	0.059	0.070	0.061	0.058	0.061	0.062
16-Apr-98	0.044		0.042	0.051	0.054	0.054	0.053	0.054	0.057	0.046
17-Apr-98	0.046		0.048	0.044	0.049	0.053	0.046	0.036	0.039	0.042
18-Apr-98	0.027		0.027	0.029	0.043	0.035	0.034	0.021	0.029	0.028
19-Apr-98	0.041		0.037	0.030	0.041	0.035	0.043	0.036	0.046	0.022
20-Apr-98	0.055		0.050	0.056	0.051	0.055	0.056	0.053	0.060	0.054
21-Apr-98	0.058		0.070	0.060	0.052	0.062	0.063	0.053	0.060	0.061
22-Apr-98	0.053		0.044	0.056	0.055	0.050	0.044	0.040	0.053	0.053
23-Apr-98	0.059		0.048	0.068	0.058	0.065	0.055		0.055	0.053
24-Apr-98	0.062		0.058	0.071	0.068	0.072	0.074	0.064	0.073	0.064
25-Apr-98	0.074	0.067	0.072	0.073	0.071	0.082	0.079	0.071	0.076	0.071
26-Apr-98	0.078	0.069	0.069	0.077	0.079	0.084	0.078	0.075	0.079	0.078
27-Apr-98	0.050	0.056	0.043	0.054	0.064	0.062	0.067	0.063	0.066	0.053
28-Apr-98	0.050		0.048	0.055		0.058	0.059	0.048	0.053	0.050
29-Apr-98	0.057	0.051	0.052	0.062	0.060	0.064	0.063	0.053	0.062	0.061
30-Apr-98	0.041	0.041	0.042	0.040	0.051	0.049	0.048	0.038	0.046	0.036
01-May-98	0.056	0.041	0.039	0.047	0.048	0.052	0.051	0.048	0.053	0.047
02-May-98	0.049	0.049	0.057	0.050	0.052	0.051	0.059	0.049	0.056	0.051
03-May-98	0.056	0.049	0.051	0.060	0.063	0.068	0.066	0.068	0.069	0.060

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site	Alexander Taylorsville	Avery Linville	Buncombe Bent Creek	Caldwell Lenoir	Camden Camden	Caswell Cherry Grove	Chatham Pittsboro	Cumberland Wade	Cumberland Golfview	Davie Cooleemee
AIRS code	37-003-0003	37-011-0001	37-021-0030	37-027-0003	37-029-0099	37-033-0001	37-037-0004	37-051-0008	37-051-1003	37-059-0002
04-May-98	0.062	0.046	0.046	0.057	0.063	0.060	0.061	0.056	0.058	0.057
05-May-98	0.054	0.055	0.052	0.060	0.065	0.059	0.061	0.062	0.065	0.057
06-May-98	0.075	0.075		0.076	0.065	0.080	0.076	0.069	0.073	0.077
07-May-98	0.044	0.056	0.055	0.048	0.072	0.051	0.054	0.056	0.065	0.051
08-May-98	0.053	0.049	0.051	0.056	0.064	0.060	0.067	0.060	0.063	0.056
09-May-98	0.057	0.056	0.055	0.063	0.042	0.058	0.058	0.055	0.062	0.059
10-May-98	0.036	0.039	0.037	0.038	0.039	0.034	0.044	0.039	0.045	0.037
11-May-98	0.045	0.052	0.042	0.054	0.024	0.027	0.025	0.028	0.033	0.046
12-May-98	0.052	0.059	0.051	0.065	0.031	0.022	0.028	0.019	0.031	0.051
13-May-98	0.052	0.079	0.066	0.072	0.040	0.041	0.037	0.031	0.038	0.042
14-May-98	0.065	0.067	0.074	0.072	0.044	0.063	0.069	0.070	0.075	0.073
15-May-98	0.091	0.087	0.070	0.077	0.082	0.073	0.100	0.089	0.099	0.089
Fire-exempt Days (See below)										
18-May-98	0.083	0.083	0.079	0.088	0.078	0.074	0.078	0.077	0.089	0.085
19-May-98	0.078	0.080	0.097	0.083	0.083	0.095	0.105	0.093	0.087	0.092
20-May-98	0.086	0.096	0.081	0.089	0.067	0.092	0.096	0.095	0.107	0.099
21-May-98	0.073	0.071	0.069	0.075	0.071	0.071	0.086	0.078	0.093	0.073
22-May-98	0.093	0.080	0.075	0.093	0.061	0.069	0.070	0.071	0.075	0.085
23-May-98	0.057	0.056	0.060	0.066	0.056	0.053	0.061		0.072	0.063
24-May-98	0.071	0.059	0.073	0.077	0.061	0.059	0.050		0.043	0.055
25-May-98	0.066	0.066	0.068	0.068	0.067	0.075	0.071		0.080	0.083
26-May-98	0.064	0.055	0.053	0.064	0.074	0.065	0.089	0.065	0.080	0.073
27-May-98	0.064	0.051	0.038	0.067	0.066	0.058	0.068	0.076	0.068	0.074
28-May-98	0.074	0.058	0.031	0.081	0.064	0.069	0.070	0.053	0.056	0.079
29-May-98	0.076	0.058	0.078	0.068	0.060	0.083	0.059	0.055	0.063	0.092
30-May-98	0.075	0.059	0.047	0.073	0.065	0.098	0.073	0.067	0.067	0.077
31-May-98	0.060	0.055	0.065	0.058	0.052	0.076	0.054	0.058	0.061	0.065
01-Jun-98	0.063	0.059	0.057	0.065	0.071	0.068	0.067	0.086	0.095	0.067
02-Jun-98	0.065	0.071	0.063		0.078	0.095	0.079	0.078	0.084	0.082
03-Jun-98	0.081	0.069	0.066	0.077	0.077	0.087	0.083	0.094	0.105	0.103
04-Jun-98	0.060	0.044	0.047	0.057	0.056	0.062	0.068	0.061	0.077	0.070
05-Jun-98	0.057	0.046	0.058	0.048	0.059	0.047	0.052	0.047	0.049	0.056

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
06-Jun-98	0.028	0.038	0.035	0.044	0.059	0.039	0.040	0.042	0.024	0.031
07-Jun-98	0.046	0.040	0.045	0.053	0.051	0.052	0.052	0.054	0.044	0.049
08-Jun-98	0.052	0.048	0.062	0.058	0.062	0.062	0.068	0.060	0.068	0.056
09-Jun-98	0.038	0.042	0.032	0.039	0.065	0.049	0.048	0.060	0.069	0.042
10-Jun-98	0.043	0.039	0.025	0.043	0.056	0.065	0.046	0.057	0.055	0.045
11-Jun-98	0.052	0.049	0.047	0.053	0.052	0.077	0.074	0.079	0.075	0.084
12-Jun-98	0.055	0.043	0.044	0.039	0.056	0.064	0.072	0.064	0.063	0.078
13-Jun-98	0.059	0.055	0.058	0.065	0.070	0.064	0.066	0.064	0.072	0.061
14-Jun-98	0.054	0.054	0.054	0.058	0.058	0.059	0.065	0.061	0.072	0.062
15-Jun-98	0.062	0.059	0.055	0.061	0.065	0.081	0.061	0.067		0.068
16-Jun-98	0.069	0.057	0.061	0.074	0.072	0.093	0.069	0.076	0.081	0.075
17-Jun-98	0.062	0.060	0.056	0.066	0.065	0.061	0.077	0.067	0.076	0.064
18-Jun-98	0.077	0.076	0.062	0.079	0.092	0.083	0.102	0.086	0.094	0.075
19-Jun-98	0.043	0.042	0.024	0.040	0.051	0.067	0.085	0.098	0.087	0.055
20-Jun-98	0.065	0.063	0.058	0.069	0.078	0.072	0.076	0.076	0.089	0.062
21-Jun-98	0.090	0.067	0.063	0.077	0.063	0.081	0.069	0.095	0.090	0.091
22-Jun-98	0.066	0.059	0.049	0.071	0.066	0.074	0.072	0.087	0.095	0.065
23-Jun-98	0.063	0.058	0.055	0.064	0.067	0.087	0.081	0.092	0.091	0.064
24-Jun-98	0.066	0.076	0.057	0.072	0.055	0.072	0.084	0.078	0.095	0.080
25-Jun-98	0.083	0.074	0.079	0.109	0.047	0.086	0.106	0.091	0.096	0.083
26-Jun-98	0.079	0.086	0.073	0.086	0.076	0.091	0.089	0.103	0.100	0.082
27-Jun-98	0.070	0.070	0.076	0.069	0.070	0.085	0.081	0.092	0.112	0.075
28-Jun-98	0.056	0.050	0.060	0.059	0.048	0.056	0.066	0.073	0.091	0.049
29-Jun-98	0.061	0.039	0.063	0.073	0.052	0.082	0.073	0.092	0.074	0.064
30-Jun-98	0.055	0.047	0.050	0.055	0.068	0.060	0.074	0.064	0.060	0.058
01-Jul-98	0.055	0.048	0.058	0.054	0.069	0.056	0.076	0.071	0.075	0.054
02-Jul-98	0.063	0.061	0.069	0.069	0.073	0.069	0.076	0.078	0.080	0.073
03-Jul-98	0.071	0.067	0.074	0.073	0.089	0.080	0.078	0.093	0.100	0.090
04-Jul-98	0.080	0.057	0.077	0.078	0.070	0.093	0.082	0.096	0.091	0.090
05-Jul-98	0.068	0.068	0.064	0.059	0.074	0.058	0.065	0.076	0.074	0.069
06-Jul-98	0.081	0.073	0.080	0.095	0.065	0.083	0.079	0.077	0.077	0.086
07-Jul-98	0.097	0.074	0.082	0.097	0.053	0.092	0.080	0.087	0.098	0.111
08-Jul-98	0.073	0.049	0.051	0.064	0.073	0.100	0.081	0.094	0.098	0.079

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
09-Jul-98	0.063	0.059	0.060	0.055	0.050	0.084	0.091	0.085	0.093	0.067
10-Jul-98	0.069	0.071	0.074	0.074	0.072	0.072	0.091	0.087	0.086	0.079
11-Jul-98	0.088	0.063	0.077	0.081	0.051	0.091	0.076	0.076	0.079	0.091
12-Jul-98	0.082	0.072	0.077	0.085	0.060	0.061	0.074	0.076	0.073	0.069
13-Jul-98	0.106	0.080	0.082	0.085	0.054	0.075	0.079	0.077	0.079	0.073
14-Jul-98	0.079	0.084	0.085	0.081	0.045	0.065	0.069	0.057	0.058	0.071
15-Jul-98	0.075	0.074	0.082	0.079	0.035	0.066	0.075	0.072	0.064	0.091
16-Jul-98	0.074	0.073	0.099	0.081	0.034	0.069	0.051	0.046	0.045	0.076
17-Jul-98	0.057	0.071	0.068	0.071	0.056	0.067	0.076	0.079	0.063	0.060
18-Jul-98	0.070	0.072	0.086	0.082	0.074	0.068	0.089	0.087	0.091	0.071
19-Jul-98	0.072	0.066	0.086	0.076	0.065	0.087	0.072	0.085	0.083	0.080
20-Jul-98	0.080	0.081	0.072	0.081	0.066	0.097	0.073	0.080	0.077	0.112
21-Jul-98	0.110	0.069	0.075	0.091	0.077	0.106	0.073	0.079	0.075	0.097
22-Jul-98	0.070	0.064	0.082	0.075	0.072	0.094	0.070	0.069	0.062	0.082
23-Jul-98	0.062	0.044	0.057	0.056	0.063	0.080	0.076	0.062	0.060	0.080
24-Jul-98	0.063	0.044	0.051	0.058	0.064	0.073	0.078	0.110	0.080	0.067
25-Jul-98	0.090	0.051	0.050	0.056	0.057	0.084	0.067	0.083	0.086	0.093
26-Jul-98	0.070	0.060	0.056	0.069	0.063	0.077	0.067	0.059	0.063	0.076
27-Jul-98	0.077	0.048	0.050	0.070	0.050	0.046	0.044	0.040	0.041	
28-Jul-98	0.083	0.057	0.051	0.071	0.047	0.067	0.068	0.081	0.066	0.076
29-Jul-98	0.066	0.059	0.054	0.067	0.067	0.077	0.072	0.084	0.095	0.072
30-Jul-98	0.087	0.058	0.054	0.074	0.052	0.093	0.058	0.052	0.063	0.089
31-Jul-98	0.048	0.042	0.040	0.041	0.056	0.050	0.058	0.076	0.073	0.052
01-Aug-98	0.079	0.054	0.067	0.067	0.059	0.062	0.065	0.066	0.066	0.071
02-Aug-98	0.068	0.056	0.072	0.070	0.041	0.065	0.055	0.053	0.052	0.080
03-Aug-98	0.067	0.056	0.086	0.066	0.038	0.062	0.055	0.058	0.057	0.066
04-Aug-98	0.088	0.066	0.085	0.083	0.047	0.095	0.100	0.079	0.084	0.112
05-Aug-98	0.102	0.085	0.095	0.114	0.043	0.100	0.087	0.068	0.068	0.123
06-Aug-98	0.100	0.094	0.114	0.108	0.035	0.081	0.056	0.046	0.050	0.102
07-Aug-98	0.076	0.054	0.063	0.079	0.026	0.045	0.038	0.038		0.062
08-Aug-98	0.075	0.057	0.063	0.060	0.021	0.050	0.048	0.053	0.055	0.054
09-Aug-98	0.040	0.037	0.042	0.043	0.021	0.041	0.035	0.055	0.046	0.047
10-Aug-98	0.055	0.056	0.053	0.060	0.031	0.038	0.037	0.036	0.028	0.048

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
11-Aug-98	0.068	0.061	0.055	0.065	0.057	0.073	0.068	0.084	0.068	0.067
12-Aug-98	0.077	0.072	0.080	0.090	0.062	0.072	0.081	0.091	0.089	0.100
13-Aug-98	0.100	0.081	0.082	0.087	0.061	0.078	0.092	0.060	0.060	0.098
14-Aug-98	0.074	0.057	0.065	0.080	0.058	0.081	0.071	0.062	0.062	0.062
15-Aug-98	0.043	0.051	0.049	0.047	0.041	0.059	0.068	0.061	0.056	0.050
16-Aug-98	0.053	0.043	0.042	0.051	0.040	0.053	0.052	0.061	0.048	0.057
17-Aug-98	0.059	0.048	0.046	0.064	0.042	0.058	0.046	0.054	0.060	0.054
18-Aug-98	0.068	0.064	0.064	0.064	0.063	0.073	0.088	0.090	0.072	0.071
19-Aug-98	0.068	0.053	0.070	0.067		0.060	0.077	0.074	0.081	0.087
20-Aug-98	0.087	0.066	0.076	0.088		0.066	0.079	0.073	0.077	0.084
21-Aug-98	0.092	0.071	0.082	0.095		0.095	0.083	0.086	0.089	0.093
22-Aug-98	0.082	0.075	0.093	0.087		0.102	0.098	0.112	0.103	0.100
23-Aug-98	0.101	0.074	0.067	0.082		0.095	0.100	0.106	0.108	0.109
24-Aug-98	0.095	0.072	0.075	0.091		0.118	0.090	0.092	0.087	0.098
25-Aug-98	0.083	0.076	0.088	0.095		0.109	0.092	0.074	0.083	0.109
26-Aug-98	0.137	0.071	0.079	0.083		0.038	0.029	0.026	0.029	0.055
27-Aug-98	0.093	0.071	0.079	0.068		0.048	0.050	0.042	0.045	0.050
28-Aug-98	0.089	0.077	0.066	0.090		0.079	0.098	0.076	0.078	0.091
29-Aug-98	0.089	0.086	0.082	0.091		0.093	0.094	0.091	0.101	0.102
30-Aug-98	0.079	0.072	0.082	0.082		0.088	0.093	0.090	0.099	0.094
31-Aug-98	0.069	0.071	0.069	0.071		0.082	0.087	0.074	0.081	0.083
01-Sep-98	0.076	0.058	0.072	0.079		0.089	0.086	0.092	0.108	0.080
02-Sep-98	0.084	0.072	0.080	0.080		0.092	0.100	0.086	0.092	0.082
03-Sep-98	0.036	0.052	0.046	0.045	0.041	0.052	0.046	0.023	0.027	0.026
04-Sep-98	0.082	0.081	0.065	0.095	0.037	0.077	0.080	0.080	0.091	0.080
05-Sep-98	0.100	0.087	0.090	0.103	0.082	0.088	0.094	0.081	0.102	0.115
06-Sep-98	0.078	0.081	0.075	0.089	0.072	0.104	0.070	0.072	0.077	0.083
07-Sep-98	0.081	0.087	0.076	0.090	0.071	0.085	0.093	0.071	0.076	0.080
08-Sep-98	0.052	0.060	0.050	0.061	0.044	0.057	0.054	0.047	0.058	0.050
09-Sep-98	0.042	0.041	0.041	0.047	0.038	0.040	0.045	0.044	0.048	0.045
10-Sep-98	0.067	0.057	0.051	0.065	0.052	0.066	0.064	0.062	0.067	0.062
11-Sep-98	0.093	0.065	0.066	0.087	0.064	0.080	0.082	0.080	0.088	0.090
12-Sep-98	0.101	0.083	0.108	0.100	0.084	0.091	0.096	0.108	0.107	0.106

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
13-Sep-98	0.111	0.087	0.111	0.111	0.098	0.124	0.106	0.120	0.110	0.112
14-Sep-98	0.133	0.106	0.127	0.122	0.075	0.119	0.104	0.089	0.100	0.142
15-Sep-98	0.088	0.070	0.063	0.083	0.058	0.097	0.082	0.063	0.066	0.113
16-Sep-98	0.097	0.080	0.089	0.086	0.045	0.103	0.066	0.059	0.069	0.091
17-Sep-98	0.095	0.082	0.093	0.100	0.023	0.102	0.072	0.069	0.079	0.107
18-Sep-98	0.095	0.086	0.085	0.093	0.025	0.071	0.066	0.042	0.046	0.092
19-Sep-98	0.057	0.063	0.050	0.064		0.039	0.045	0.037	0.042	0.049
20-Sep-98	0.064	0.065	0.069	0.078		0.051	0.046	0.044	0.051	0.067
21-Sep-98	0.029	0.033	0.033	0.034		0.043	0.036	0.033	0.036	0.023
22-Sep-98	0.054	0.051	0.050	0.060		0.060	0.065	0.068	0.072	0.059
23-Sep-98	0.054	0.050	0.060	0.055	0.043	0.050	0.051	0.053	0.057	0.056
24-Sep-98	0.066	0.056	0.055	0.063	0.050	0.062	0.065	0.055	0.064	0.063
25-Sep-98	0.085	0.067	0.086	0.078	0.062	0.095	0.075	0.091	0.082	0.090
26-Sep-98	0.083	0.069	0.090	0.083		0.075	0.079	0.080	0.087	0.106
27-Sep-98	0.073	0.064	0.064	0.067	0.062	0.082	0.069	0.067	0.070	0.080
28-Sep-98	0.082	0.057	0.062	0.063		0.075	0.080	0.055	0.046	0.072
29-Sep-98	0.049	0.058	0.060	0.064	0.058	0.065	0.069	0.048	0.050	0.068
30-Sep-98	0.041	0.037	0.033	0.038	0.045	0.056	0.037	0.031	0.034	0.042
01-Oct-98	0.060	0.055	0.064	0.063		0.069	0.074	0.062	0.067	0.069
02-Oct-98	0.062	0.053	0.070	0.060	0.045	0.052	0.056	0.054	0.061	0.058
03-Oct-98	0.072	0.061	0.065	0.070	0.065	0.066	0.058	0.060	0.065	0.071
04-Oct-98	0.053	0.047	0.051	0.053		0.042	0.038	0.036	0.040	0.047
05-Oct-98	0.024	0.037	0.043	0.026		0.018	0.022	0.023	0.029	0.016
06-Oct-98	0.025	0.026	0.031	0.020	0.046	0.037	0.040	0.050	0.052	0.038
07-Oct-98	0.024	0.026	0.032	0.027	0.043	0.048	0.046	0.042	0.053	0.037
08-Oct-98	0.038	0.031	0.034	0.036	0.039	0.035	0.034	0.034	0.036	0.037
09-Oct-98	0.041	0.030	0.040	0.041	0.016	0.045	0.049	0.047	0.046	0.046
10-Oct-98	0.048	0.041	0.046	0.054	0.032	0.049	0.050	0.048	0.052	0.046
11-Oct-98	0.059	0.052	0.051	0.060	0.039	0.050	0.053	0.059	0.061	0.050
12-Oct-98	0.066	0.060	0.074	0.070	0.035	0.058	0.058	0.058	0.061	0.066
13-Oct-98	0.066	0.058	0.072	0.064	0.041	0.067	0.065	0.071	0.072	0.063
14-Oct-98	0.056	0.042	0.050	0.054	0.055	0.051	0.051	0.059	0.063	0.053
15-Oct-98	0.058	0.047	0.058	0.055	0.032	0.049	0.048	0.053	0.058	0.059

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Alexander Taylorsville 37-003-0003	Avery Linville 37-011-0001	Buncombe Bent Creek 37-021-0030	Caldwell Lenoir 37-027-0003	Camden Camden 37-029-0099	Caswell Cherry Grove 37-033-0001	Chatham Pittsboro 37-037-0004	Cumberland Wade 37-051-0008	Cumberland Golfview 37-051-1003	Davie Cooleemee 37-059-0002
16-Oct-98	0.058	0.061	0.078	0.079	0.045	0.063	0.057	0.052	0.059	0.071
17-Oct-98	0.084	0.062	0.081	0.081	0.060	0.073	0.070	0.062	0.063	0.073
18-Oct-98	0.069	0.056	0.069	0.069	0.049	0.060	0.055	0.061	0.059	0.066
19-Oct-98	0.045	0.037	0.025	0.036	0.049	0.043	0.054	0.056	0.054	0.050
20-Oct-98	0.049	0.040	0.048	0.051	0.052	0.048	0.052	0.043	0.037	0.052
21-Oct-98	0.037	0.037	0.040	0.042	0.021	0.030	0.030	0.018	0.026	0.032
22-Oct-98	0.034	0.026	0.037	0.036	0.025	0.041	0.042	0.026	0.031	0.037
23-Oct-98	0.047	0.032	0.044	0.047	0.039	0.040	0.000	0.041	0.040	0.039
24-Oct-98	0.056	0.043	0.052	0.052	0.043	0.048	0.045	0.047	0.057	0.049
25-Oct-98	0.054	0.042	0.046	0.052	0.054	0.055	0.063	0.066	0.064	0.055
26-Oct-98	0.061	0.042	0.043	0.058	0.048	0.052	0.059	0.067	0.060	0.060
27-Oct-98	0.072	0.057	0.073	0.067	0.048	0.068	0.075		0.076	0.072
28-Oct-98	0.081	0.056	0.070	0.072	0.052	0.079	0.084	0.089	0.090	0.068
29-Oct-98	0.051	0.051	0.049	0.052	0.045	0.056	0.056		0.060	0.054
30-Oct-98	0.060	0.048	0.044	0.055	0.044	0.049	0.065	0.068	0.069	0.060
31-Oct-98	0.049	0.049	0.050	0.053	0.038	0.056	0.058		0.057	0.050

FIRE EXEMPT

These two days have been influenced by smoke transported

from grass fires in Central America.

(But there were no exceedances of the 1-hour standard.)

16-May-98	0.085	0.077	0.073	0.085	0.091	0.093	0.108	0.086	0.093	0.089
17-May-98	0.076	0.080	0.078	0.077	0.069	0.072	0.074	0.074		0.089

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
01-Apr-98	0.028	0.024	0.035	0.044	0.058	0.052	0.051		0.030	0.047
02-Apr-98	0.066	0.059	0.072	0.067	0.065	0.069	0.072		0.072	0.075
03-Apr-98	0.058	0.025	0.043	0.055	0.053	0.060	0.059		0.043	0.058
04-Apr-98	0.058	0.037	0.044	0.042	0.043	0.041	0.040		0.044	0.042
05-Apr-98	0.051	0.035	0.044	0.048	0.050	0.049	0.049		0.047	0.051
06-Apr-98	0.061	0.040	0.058	0.056	0.061	0.057	0.061		0.058	0.060
07-Apr-98	0.076	0.066	0.082	0.077	0.080	0.080	0.083		0.078	0.084
08-Apr-98	0.059	0.044	0.059	0.063	0.066	0.065	0.065		0.054	0.062
09-Apr-98	0.069	0.047	0.063	0.057	0.061	0.059	0.061		0.059	0.062
10-Apr-98	0.041	0.019	0.034	0.029	0.030	0.029	0.030		0.033	0.027
11-Apr-98	0.059	0.032	0.045	0.056	0.057	0.056	0.057		0.054	0.054
12-Apr-98	0.064	0.045	0.056	0.062	0.061	0.060	0.059		0.064	0.068
13-Apr-98	0.074	0.065	0.073	0.069	0.074	0.068	0.071		0.073	0.071
14-Apr-98	0.060	0.056	0.058	0.061	0.061	0.056	0.058		0.060	0.060
15-Apr-98	0.062	0.057	0.066	0.065	0.067	0.067	0.069		0.062	0.070
16-Apr-98	0.067	0.050	0.066	0.041	0.051	0.043	0.047		0.055	0.054
17-Apr-98	0.051	0.040	0.053	0.042	0.047	0.045	0.046		0.043	0.045
18-Apr-98	0.039	0.035	0.034	0.031	0.033	0.035	0.036		0.036	0.034
19-Apr-98	0.045	0.041	0.040	0.021	0.029	0.025	0.034		0.036	0.041
20-Apr-98	0.061	0.053	0.049	0.051	0.056	0.056	0.054	0.054	0.053	0.057
21-Apr-98	0.058	0.061	0.057	0.061	0.055	0.058	0.061	0.062	0.061	0.063
22-Apr-98	0.043	0.049	0.046	0.052	0.054	0.047	0.048	0.044	0.047	0.046
23-Apr-98	0.051	0.059	0.056	0.058	0.061	0.059	0.048	0.063	0.060	0.066
24-Apr-98	0.076	0.065	0.064	0.065	0.069	0.068	0.067	0.068	0.070	0.071
25-Apr-98	0.078	0.078	0.084	0.074	0.074	0.073	0.075	0.084	0.083	0.082
26-Apr-98	0.081	0.070	0.081	0.081	0.081	0.081	0.080	0.079	0.074	0.084
27-Apr-98	0.071	0.058	0.064	0.057	0.042	0.066	0.063	0.068	0.061	0.052
28-Apr-98	0.055	0.059	0.049	0.057	0.056	0.055	0.056	0.060	0.059	0.059
29-Apr-98	0.067	0.065	0.064	0.062	0.064	0.062	0.064	0.070	0.069	0.063
30-Apr-98	0.049	0.047	0.056	0.035	0.039	0.038	0.042	0.056	0.054	0.046
01-May-98	0.052	0.038	0.051	0.051	0.054	0.049	0.053	0.051	0.048	0.043
02-May-98	0.061	0.052	0.053	0.049	0.051	0.050	0.049	0.051	0.050	0.054
03-May-98	0.074	0.063	0.071	0.063	0.064	0.063	0.064	0.069	0.067	0.066

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
04-May-98	0.067	0.059	0.067	0.059	0.061	0.058	0.061	0.064	0.064	0.060
05-May-98	0.068	0.060	0.063	0.056	0.058	0.057	0.059	0.064	0.064	0.064
06-May-98	0.076	0.075	0.062	0.076	0.077	0.070	0.075	0.078	0.073	0.075
07-May-98	0.081	0.050	0.073	0.051	0.048	0.049	0.054	0.056	0.055	0.052
08-May-98	0.065	0.061	0.062	0.053	0.056	0.056	0.058	0.062	0.060	0.062
09-May-98	0.066	0.058	0.048	0.058	0.061	0.055	0.055	0.055	0.056	0.056
10-May-98	0.044	0.037	0.041	0.031	0.034	0.026	0.032	0.040	0.035	0.026
11-May-98	0.028	0.023	0.028	0.044	0.048	0.046	0.046	0.030		0.032
12-May-98		0.016	0.028	0.044	0.050	0.043	0.044	0.020		0.036
13-May-98	0.036	0.035	0.029	0.038	0.037	0.028	0.039	0.038		0.042
14-May-98	0.063	0.069	0.052	0.053	0.055	0.050	0.055	0.065		0.062
15-May-98	0.090	0.084	0.083	0.084	0.085	0.069	0.085	0.086		0.088
Fire-exempt Days (See below)										
18-May-98	0.088	0.073	0.081	0.078	0.079	0.074	0.081	0.081	0.027	0.083
19-May-98	0.093	0.100	0.105	0.089	0.084	0.083	0.092	0.112	0.116	0.105
20-May-98	0.112	0.102	0.073	0.084	0.081	0.080	0.093	0.097	0.102	0.097
21-May-98	0.091	0.072	0.080	0.066	0.068	0.066	0.070	0.074	0.067	0.068
22-May-98	0.072	0.073	0.073	0.078	0.076	0.074	0.080	0.070	0.079	0.068
23-May-98		0.043	0.056	0.048	0.043	0.045	0.045	0.049	0.040	0.052
24-May-98	0.059	0.062	0.058	0.062	0.064	0.063	0.056	0.056	0.066	0.053
25-May-98	0.073	0.093	0.072	0.066	0.065	0.065	0.072	0.080	0.099	0.087
26-May-98	0.089	0.069	0.063	0.064	0.056	0.060	0.069	0.070	0.059	0.062
27-May-98	0.064	0.066	0.064	0.070	0.064	0.056	0.071	0.065	0.055	0.064
28-May-98	0.059	0.060	0.056	0.078	0.071	0.070	0.079	0.056	0.055	0.070
29-May-98	0.061	0.068	0.063	0.085	0.087	0.080	0.084	0.085	0.080	0.075
30-May-98	0.065	0.087	0.071	0.093	0.074	0.090	0.077	0.101	0.092	0.096
31-May-98	0.052	0.057	0.066	0.072	0.069	0.075	0.069	0.063	0.061	0.075
01-Jun-98	0.085	0.070	0.069	0.065	0.066	0.065	0.068	0.066	0.069	0.068
02-Jun-98	0.081	0.083	0.075	0.078	0.079	0.077	0.087	0.086	0.086	0.092
03-Jun-98	0.087	0.090	0.097	0.080	0.076	0.076	0.094	0.099	0.096	0.105
04-Jun-98	0.062	0.070	0.058	0.056	0.056	0.051	0.063	0.065	0.074	0.049
05-Jun-98	0.058	0.039	0.051	0.055	0.050	0.049	0.058	0.050	0.042	0.050

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
06-Jun-98	0.042	0.040	0.043	0.035	0.036	0.034	0.033	0.041	0.039	0.038
07-Jun-98	0.061	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.049	0.052	0.050	0.050
08-Jun-98	0.067	0.062	0.060	0.055	0.057	0.056	0.057	0.060	0.063	0.059
09-Jun-98	0.074	0.048	0.044	0.031	0.033	0.031	0.045	0.044	0.048	0.031
10-Jun-98	0.054	0.052	0.062	0.055	0.052	0.045	0.049	0.075	0.064	0.060
11-Jun-98	0.065	0.073	0.058	0.094	0.077	0.083	0.086	0.059	0.062	0.067
12-Jun-98	0.068	0.086	0.073	0.053	0.048	0.052	0.057	0.070	0.074	0.069
13-Jun-98	0.071	0.063	0.076	0.058	0.060	0.059	0.062	0.067	0.066	0.062
14-Jun-98	0.070	0.074	0.063	0.057	0.055	0.054	0.058	0.073	0.063	0.062
15-Jun-98	0.063	0.058	0.074	0.075	0.064	0.070	0.074	0.062	0.067	0.078
16-Jun-98	0.077	0.071	0.081	0.081	0.075	0.082	0.082	0.076	0.075	0.086
17-Jun-98	0.077	0.069	0.078	0.063	0.066	0.064	0.068	0.062	0.064	0.067
18-Jun-98	0.092	0.080	0.072	0.074	0.072	0.075	0.079	0.081	0.075	0.084
19-Jun-98	0.088	0.062	0.054	0.049	0.045	0.047	0.055	0.061	0.055	0.051
20-Jun-98	0.094	0.082	0.068	0.061	0.062	0.058	0.060	0.092	0.090	0.068
21-Jun-98	0.088	0.084	0.078	0.077	0.074	0.069	0.093	0.076	0.078	0.082
22-Jun-98	0.095	0.079	0.066	0.068	0.064	0.063	0.071	0.079	0.091	0.069
23-Jun-98	0.095	0.089	0.075	0.068	0.059	0.071	0.081	0.092	0.089	0.080
24-Jun-98	0.074	0.073	0.062	0.070	0.068	0.061	0.070	0.059	0.066	0.076
25-Jun-98	0.084	0.112	0.076	0.087	0.073	0.078	0.096	0.079	0.111	0.112
26-Jun-98	0.097	0.098	0.110	0.085	0.079	0.088	0.089	0.104	0.130	0.099
27-Jun-98	0.104	0.084	0.073	0.078	0.073	0.076	0.080	0.094	0.100	0.083
28-Jun-98	0.076	0.087	0.068	0.056	0.049	0.058	0.057	0.073	0.088	0.057
29-Jun-98	0.074	0.070	0.081	0.068	0.059	0.063	0.077	0.095	0.081	0.094
30-Jun-98	0.083	0.066	0.068	0.054	0.052	0.051	0.055	0.072	0.079	
01-Jul-98	0.081	0.060	0.076	0.055	0.054	0.051	0.061	0.067	0.063	0.056
02-Jul-98	0.087	0.077	0.074	0.086	0.081	0.074	0.087	0.077	0.080	0.069
03-Jul-98	0.083	0.084	0.074	0.095	0.073	0.078	0.093	0.076	0.102	0.080
04-Jul-98	0.078	0.083	0.087	0.089	0.072	0.073	0.085	0.093	0.092	0.089
05-Jul-98	0.068	0.053	0.065	0.059	0.056	0.053	0.060	0.063	0.063	0.059
06-Jul-98	0.070	0.077	0.068	0.082	0.070	0.069	0.078	0.071	0.077	0.079
07-Jul-98	0.076	0.104	0.070	0.100	0.091	0.095	0.101	0.073	0.087	0.088
08-Jul-98	0.089	0.075	0.082	0.091	0.077	0.084	0.094	0.081	0.075	0.105

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
09-Jul-98	0.098	0.073	0.061	0.063	0.062	0.069	0.076	0.058	0.072	0.082
10-Jul-98	0.087	0.088	0.071	0.077	0.074	0.073	0.078	0.070	0.088	0.072
11-Jul-98	0.075	0.075	0.059	0.088	0.087	0.084	0.088	0.073	0.073	0.076
12-Jul-98	0.072	0.070	0.069	0.071	0.073	0.072	0.069	0.071	0.067	0.060
13-Jul-98	0.072	0.098	0.067	0.083	0.084	0.083	0.072	0.075	0.090	0.071
14-Jul-98	0.055	0.069	0.054	0.091	0.088	0.078	0.079	0.060	0.064	0.094
15-Jul-98	0.041	0.058	0.045	0.083	0.084	0.076	0.097	0.051	0.055	0.057
16-Jul-98	0.035	0.053	0.041	0.075	0.089	0.073	0.071	0.042	0.044	0.047
17-Jul-98	0.060	0.073	0.073	0.070	0.066	0.070	0.078	0.078	0.083	0.066
18-Jul-98	0.094	0.089	0.072	0.067	0.070	0.064	0.065	0.071	0.081	0.068
19-Jul-98	0.073	0.083	0.068	0.078	0.071	0.071	0.080	0.088	0.088	0.080
20-Jul-98	0.067	0.091	0.084	0.076	0.074	0.072	0.078	0.101	0.103	0.090
21-Jul-98	0.069	0.095	0.084	0.111	0.098	0.110	0.102	0.094	0.112	0.109
22-Jul-98	0.067	0.099	0.083	0.087	0.074	0.080	0.092	0.079	0.114	0.097
23-Jul-98	0.060	0.074	0.067	0.071	0.059	0.062	0.076	0.072	0.073	0.091
24-Jul-98	0.079	0.082	0.075	0.071	0.057	0.067	0.075	0.070	0.080	0.096
25-Jul-98	0.068	0.061	0.056	0.088	0.086	0.070	0.087	0.055	0.063	0.094
26-Jul-98	0.057	0.074	0.064	0.075	0.074	0.070	0.075	0.056	0.062	0.076
27-Jul-98	0.053	0.052	0.051	0.057	0.064	0.055	0.056	0.051		0.039
28-Jul-98	0.080	0.073	0.056	0.072	0.064	0.064	0.081	0.084	0.088	0.082
29-Jul-98	0.077	0.083	0.071	0.072	0.065	0.069	0.084	0.089	0.084	0.086
30-Jul-98	0.060	0.064	0.060	0.097	0.086	0.102	0.092	0.063	0.081	0.085
31-Jul-98	0.081	0.052	0.053	0.047	0.049	0.045	0.041	0.056	0.052	0.047
01-Aug-98	0.057	0.066	0.062	0.068	0.066	0.049	0.066	0.066	0.068	0.065
02-Aug-98	0.044	0.054	0.045	0.077	0.074	0.068	0.075	0.050	0.053	0.066
03-Aug-98	0.044	0.064	0.048	0.062	0.061	0.054	0.059	0.052	0.062	0.060
04-Aug-98	0.060	0.093	0.067	0.094	0.086	0.081	0.095	0.096	0.100	0.089
05-Aug-98	0.045	0.079	0.055	0.106	0.100	0.095	0.106	0.084	0.083	0.097
06-Aug-98	0.035	0.055	0.045	0.090	0.090	0.078	0.084	0.053	0.054	0.093
07-Aug-98	0.034	0.042	0.041	0.055	0.056	0.056	0.049	0.038	0.039	0.037
08-Aug-98	0.055	0.047	0.030	0.053	0.058	0.055	0.049	0.051	0.055	0.054
09-Aug-98	0.042	0.052	0.045	0.040	0.042	0.037	0.036	0.036	0.054	0.041
10-Aug-98	0.039	0.034	0.042	0.050	0.051	0.044	0.047	0.037	0.039	0.037

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
11-Aug-98	0.085	0.063	0.067	0.069	0.070	0.062	0.067	0.070	0.070	0.059
12-Aug-98	0.084	0.070	0.081	0.080	0.072	0.079	0.095	0.082	0.070	0.075
13-Aug-98	0.060	0.079	0.070	0.092	0.076	0.084	0.093	0.076	0.079	0.082
14-Aug-98	0.063	0.074	0.057	0.078	0.078	0.076	0.076	0.066	0.070	0.076
15-Aug-98	0.060	0.054	0.049	0.061	0.052	0.057	0.059	0.050	0.050	0.055
16-Aug-98	0.045	0.050	0.051	0.059	0.049	0.055	0.065	0.061	0.055	0.061
17-Aug-98	0.041	0.049	0.054	0.049	0.047	0.048	0.055	0.050	0.055	0.059
18-Aug-98	0.087	0.080	0.085	0.075	0.067	0.072	0.082	0.100	0.081	0.075
19-Aug-98	0.061	0.068	0.065	0.068	0.062	0.063	0.065	0.056	0.061	0.061
20-Aug-98	0.069	0.069	0.063	0.082	0.070	0.066	0.078	0.066	0.064	0.064
21-Aug-98	0.073	0.109	0.083	0.098	0.093	0.105	0.094	0.106	0.088	0.104
22-Aug-98	0.094	0.110	0.107	0.119	0.088	0.100	0.120	0.110	0.122	0.122
23-Aug-98	0.081	0.098	0.095	0.098	0.074	0.087	0.101	0.095	0.103	0.092
24-Aug-98	0.078	0.098	0.094	0.095	0.107	0.105	0.097	0.107	0.112	0.115
25-Aug-98	0.052	0.100	0.066	0.098	0.078	0.089	0.105	0.098	0.107	0.105
26-Aug-98		0.026	0.019	0.041	0.066	0.043	0.040	0.021	0.027	0.041
27-Aug-98	0.046	0.052	0.036	0.049	0.044	0.047	0.049	0.049	0.057	0.048
28-Aug-98	0.078	0.092	0.067	0.076	0.075	0.073	0.091	0.074	0.092	0.085
29-Aug-98	0.065	0.111	0.085	0.092	0.086	0.090	0.103	0.100	0.115	0.106
30-Aug-98	0.076	0.082	0.074	0.089	0.065	0.070	0.087	0.081	0.081	0.073
31-Aug-98	0.061	0.086	0.073	0.072	0.068	0.068	0.072	0.080	0.082	0.088
01-Sep-98	0.079	0.089	0.071	0.077	0.076	0.075	0.086	0.078	0.088	0.082
02-Sep-98	0.086	0.100	0.094	0.078	0.076	0.076	0.088	0.108	0.103	0.101
03-Sep-98	0.034	0.047	0.040	0.042	0.034	0.031	0.050	0.040	0.041	0.027
04-Sep-98	0.084	0.075	0.072	0.073	0.080	0.079	0.079	0.078	0.082	0.076
05-Sep-98	0.081	0.091	0.083	0.096	0.093	0.084	0.101	0.087	0.088	0.096
06-Sep-98	0.077	0.083	0.076	0.097	0.079	0.082	0.094	0.089	0.088	0.105
07-Sep-98	0.068	0.104	0.078	0.076	0.077	0.078	0.083	0.107	0.109	0.086
08-Sep-98	0.058	0.053	0.047	0.052	0.055	0.053	0.052	0.057	0.052	0.056
09-Sep-98	0.044	0.036	0.038	0.042	0.046	0.040	0.043	0.037	0.036	0.038
10-Sep-98	0.063	0.055	0.048	0.063	0.064	0.063	0.066	0.058	0.061	0.059
11-Sep-98	0.083	0.074	0.072	0.085	0.085	0.083	0.082	0.077	0.080	0.077
12-Sep-98	0.103	0.091	0.097	0.094	0.092	0.095	0.102	0.087	0.078	0.097

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
13-Sep-98	0.099	0.106	0.099	0.111	0.111	0.112	0.112	0.105	0.108	0.112
14-Sep-98	0.089	0.121	0.091	0.136	0.133	0.134	0.137	0.104	0.133	0.109
15-Sep-98	0.063	0.089	0.070	0.108	0.099	0.110	0.094	0.090	0.095	0.096
16-Sep-98	0.046	0.073	0.058	0.101	0.105	0.102	0.104	0.089	0.087	0.093
17-Sep-98	0.030	0.087	0.040	0.112	0.102	0.097	0.123	0.067	0.084	0.100
18-Sep-98	0.028	0.056	0.038	0.077	0.076	0.074	0.079	0.046	0.057	0.076
19-Sep-98	0.031	0.036	0.037	0.048	0.049	0.041	0.047	0.035	0.039	0.040
20-Sep-98	0.034	0.046	0.034	0.078	0.079	0.062	0.069	0.038	0.042	0.057
21-Sep-98	0.039	0.034	0.038	0.017	0.029	0.024	0.020	0.039	0.042	0.032
22-Sep-98	0.049	0.050	0.063	0.052	0.050	0.050	0.060	0.059	0.056	0.051
23-Sep-98	0.051	0.046	0.040	0.045	0.051	0.049	0.050	0.050	0.049	0.050
24-Sep-98	0.056	0.062	0.052	0.063	0.063	0.059	0.064	0.061	0.070	0.062
25-Sep-98	0.067	0.073	0.071	0.083	0.081	0.081	0.082	0.093	0.087	0.093
26-Sep-98	0.070	0.079	0.088	0.089	0.083	0.082	0.083	0.095	0.080	0.078
27-Sep-98	0.059	0.071	0.068	0.070	0.065	0.071	0.078	0.074	0.077	0.075
28-Sep-98	0.047	0.091	0.084	0.069	0.068	0.065	0.074	0.090	0.082	0.078
29-Sep-98	0.047	0.066	0.061	0.056	0.052	0.053	0.057	0.067	0.070	0.057
30-Sep-98	0.034	0.038	0.035	0.050	0.051	0.049	0.055	0.049	0.048	0.050
01-Oct-98	0.051	0.068	0.057	0.060	0.062	0.061	0.064	0.068	0.074	0.066
02-Oct-98	0.055	0.051	0.041	0.042	0.041	0.042	0.049	0.053	0.054	0.048
03-Oct-98	0.061	0.059	0.060	0.075	0.078	0.074	0.071	0.072	0.067	0.062
04-Oct-98	0.047	0.023	0.026	0.034	0.030	0.037	0.037	0.029	0.024	0.036
05-Oct-98	0.031	0.023	0.025	0.020	0.032	0.024	0.015	0.029	0.027	0.015
06-Oct-98	0.047	0.035	0.056	0.029	0.016	0.020	0.034	0.042	0.040	0.033
07-Oct-98	0.047	0.046	0.045	0.029	0.028	0.028	0.043	0.046	0.053	0.047
08-Oct-98	0.038	0.030	0.029	0.032	0.032	0.032	0.033	0.029	0.032	0.032
09-Oct-98	0.043	0.041	0.039	0.042	0.046	0.043	0.039	0.042	0.043	0.042
10-Oct-98	0.048	0.046	0.041	0.047	0.046	0.045	0.045	0.043	0.049	0.049
11-Oct-98	0.058	0.049	0.043	0.037	0.053	0.038	0.041	0.043	0.051	0.047
12-Oct-98	0.052	0.032	0.041	0.056	0.058	0.059	0.060	0.047	0.046	0.060
13-Oct-98	0.060		0.054	0.062	0.068	0.061	0.073	0.066	0.066	0.063
14-Oct-98	0.061	0.057	0.047	0.050	0.053	0.052	0.054	0.051	0.053	0.051
15-Oct-98	0.058	0.048	0.037	0.039	0.049	0.034	0.047	0.046	0.051	0.043

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Duplin Kenansville 37-061-0002	Durham Duke Street 37-063-0013	Edgecombe Leggett 37-065-0099	Forsyth Hattie Ave. 37-067-0022	Forsyth Pollirosa 37-067-0027	Forsyth Shiloh Church 37-067-0028	Forsyth Union Cross 37-067-1008	Franklin Franklin 37-069-0001	Granville Butner 37-077-0001	Guilford McLeansville 37-081-0011
16-Oct-98	0.058	0.060	0.042	0.053	0.070	0.064	0.067	0.051	0.060	0.063
17-Oct-98	0.061	0.064	0.054	0.077	0.077	0.072	0.077	0.062	0.072	0.070
18-Oct-98	0.063	0.052	0.055	0.071	0.072	0.070	0.070	0.058	0.057	0.059
19-Oct-98	0.064	0.044	0.052	0.044	0.041	0.036	0.049	0.052	0.053	0.045
20-Oct-98	0.032	0.049	0.042	0.047	0.050	0.049	0.050	0.058	0.050	0.047
21-Oct-98	0.031	0.030	0.023	0.028	0.039	0.032	0.033	0.028	0.033	0.027
22-Oct-98	0.032	0.034	0.032	0.037	0.036	0.038	0.038	0.035	0.038	0.038
23-Oct-98	0.042	0.039	0.036	0.036	0.032	0.038	0.032	0.040	0.043	0.036
24-Oct-98	0.054	0.036	0.041	0.041	0.037	0.039	0.040	0.042	0.033	0.042
25-Oct-98	0.071	0.050	0.050	0.050	0.044	0.039	0.052	0.056	0.056	0.056
26-Oct-98	0.069	0.055	0.059	0.039	0.046	0.046	0.049	0.061	0.059	0.046
27-Oct-98	0.074	0.067	0.043	0.066	0.034	0.053	0.073	0.067	0.064	0.066
28-Oct-98	0.081	0.071	0.069	0.066	0.050	0.070	0.071	0.078	0.077	0.077
29-Oct-98	0.059	0.048	0.047	0.050	0.048	0.052	0.053	0.049	0.051	0.052
30-Oct-98	0.072	0.049	0.044	0.051	0.060	0.058	0.057	0.048	0.054	0.049
31-Oct-98	0.052	0.057	0.043	0.046	0.051	0.050	0.051	0.048	0.056	0.051

FIRE EXEMPT

These two days have
from grass fires in Ce
(But there were no ex

16-May-98	0.100	0.106	0.101	0.090	0.083	0.080	0.101	0.109	0.097
17-May-98	0.087	0.069	0.072	0.065	0.072	0.068	0.073	0.070	0.073

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan 37-087-0035	Haywood Purchase 37-087-0036	Johnston West Johnson 37-101-0002	Lenoir Lenoir College 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Plaza 37-119-0034	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002
01-Apr-98	0.075		0.026	0.029	0.062	0.024	0.058	0.058	0.059	0.027
02-Apr-98	0.080		0.065	0.064	0.073	0.067	0.074	0.063	0.077	0.074
03-Apr-98	0.065	0.065	0.051	0.053	0.038	0.056	0.046	0.039	0.049	0.066
04-Apr-98	0.055	0.060	0.046	0.051	0.034	0.055	0.035	0.035	0.039	0.060
05-Apr-98	0.065	0.050	0.045	0.046	0.047	0.049	0.048	0.050	0.052	0.045
06-Apr-98	0.080	0.061	0.053	0.055	0.054	0.058	0.059	0.054	0.060	0.059
07-Apr-98	0.060	0.079	0.073	0.070	0.072	0.072	0.075	0.066	0.077	0.071
08-Apr-98	0.060	0.060	0.056	0.057	0.055	0.057	0.057	0.051	0.060	0.061
09-Apr-98	0.040	0.059	0.061	0.062	0.059	0.066	0.063	0.059	0.064	0.064
10-Apr-98	0.065	0.045	0.035	0.041	0.031	0.043	0.031	0.033	0.031	0.046
11-Apr-98	0.070	0.065	0.057	0.056	0.057	0.057	0.059	0.063	0.064	0.056
12-Apr-98	0.070	0.070	0.064	0.062	0.062	0.061	0.064	0.066	0.066	0.065
13-Apr-98	0.070	0.074	0.071	0.070	0.068	0.065	0.074	0.076	0.077	0.072
14-Apr-98		0.070	0.065	0.054	0.059	0.054	0.059	0.059	0.062	0.061
15-Apr-98	0.060		0.065	0.062	0.060	0.063	0.064	0.050	0.067	0.065
16-Apr-98	0.050		0.058	0.064	0.039	0.061	0.047	0.041	0.049	0.065
17-Apr-98	0.050	0.055	0.045	0.052	0.040	0.051	0.044	0.041	0.047	0.046
18-Apr-98	0.050	0.059	0.034	0.038	0.028	0.043	0.032	0.034	0.034	0.045
19-Apr-98	0.045	0.057	0.040	0.040	0.025	0.041	0.041	0.044	0.044	0.048
20-Apr-98	0.055	0.056	0.055	0.056		0.055	0.057	0.061	0.061	0.055
21-Apr-98	0.060	0.063	0.060	0.055	0.055	0.057	0.060	0.060	0.064	0.059
22-Apr-98	0.060	0.067	0.044	0.045	0.048		0.057	0.061	0.059	0.041
23-Apr-98		0.066	0.056	0.063	0.055	0.062	0.048	0.051	0.058	0.056
24-Apr-98		0.070	0.070	0.073	0.063	0.069	0.068	0.060	0.075	0.072
25-Apr-98		0.073	0.078	0.078	0.077	0.081	0.074	0.073	0.078	0.076
26-Apr-98		0.079	0.079	0.077	0.077	0.077	0.078	0.078	0.079	0.084
27-Apr-98		0.083	0.059	0.068	0.058	0.069	0.059	0.058	0.067	0.079
28-Apr-98		0.067	0.057	0.057	0.050	0.057	0.055	0.059	0.057	0.056
29-Apr-98		0.051	0.064	0.065	0.057	0.059	0.059	0.058	0.063	0.064
30-Apr-98		0.057	0.051	0.049	0.039	0.050	0.044	0.040	0.045	0.051
01-May-98		0.056	0.049	0.053	0.048	0.046	0.056	0.055	0.051	0.052
02-May-98		0.060	0.054	0.055	0.050	0.056	0.050	0.048	0.057	0.064
03-May-98		0.070	0.068	0.069	0.057	0.068	0.064	0.062	0.065	0.076

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site	Haywood Frying Pan	Haywood Purchase	Johnston West Johnson	Lenoir Lenoir College	Lincoln Crouse	Martin Jamesville	Mecklenburg Plaza	Mecklenburg Arrowood	Mecklenburg County Line	New Hanover Castle Hayne
AIRS code	37-087-0035	37-087-0036	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0034	37-119-1005	37-119-1009	37-129-0002
04-May-98		0.068	0.062	0.065	0.062	0.062	0.059	0.053	0.059	0.068
05-May-98		0.060	0.062	0.068	0.056	0.067	0.059	0.058	0.066	0.073
06-May-98			0.076	0.078	0.069	0.069	0.078	0.071	0.084	0.087
07-May-98			0.062	0.074	0.039	0.072	0.054	0.050	0.056	0.074
08-May-98		0.066	0.063	0.060	0.056	0.064	0.065	0.055	0.066	0.062
09-May-98		0.062	0.063	0.055	0.057	0.049	0.062	0.064	0.066	0.061
10-May-98		0.064	0.044	0.047	0.035	0.042	0.039	0.051	0.042	0.047
11-May-98		0.062	0.031	0.035	0.049	0.033	0.046	0.046	0.051	0.042
12-May-98		0.057	0.020	0.028	0.060	0.030	0.058	0.057	0.063	0.029
13-May-98		0.078	0.034	0.032	0.061	0.035	0.046	0.064	0.048	0.033
14-May-98		0.079	0.065	0.060	0.069	0.060	0.055	0.068	0.058	0.058
15-May-98		0.087	0.084	0.088	0.089	0.072	0.124	0.117	0.120	0.074
Fire-exempt Days (See below)										
18-May-98	0.096	0.100	0.081	0.083	0.093	0.087	0.099	0.105	0.106	0.078
19-May-98	0.101	0.090	0.090	0.094	0.111	0.092	0.098	0.086	0.111	0.083
20-May-98	0.097	0.095	0.104	0.109	0.099	0.091	0.107	0.108	0.113	0.103
21-May-98	0.086	0.075	0.093	0.092	0.080	0.082	0.090	0.087	0.092	0.083
22-May-98	0.075	0.065	0.074	0.070	0.097	0.065	0.085	0.085	0.083	0.064
23-May-98	0.079	0.075	0.067	0.066	0.070	0.053	0.077	0.098	0.077	0.076
24-May-98	0.065	0.061	0.054	0.056	0.062	0.057	0.051	0.057	0.048	0.064
25-May-98	0.071	0.065	0.078	0.081	0.075	0.071	0.084	0.085	0.094	0.079
26-May-98	0.066	0.059	0.082	0.092	0.075	0.069	0.092	0.068	0.094	0.077
27-May-98	0.064	0.060	0.100	0.078	0.085	0.059	0.091	0.075	0.110	0.056
28-May-98	0.073	0.078	0.065	0.062	0.084	0.059	0.060	0.066	0.063	0.058
29-May-98	0.076	0.083	0.072	0.061	0.071	0.057	0.080	0.076	0.075	0.058
30-May-98	0.071	0.081	0.072	0.062	0.057	0.064	0.078	0.086	0.083	0.063
31-May-98	0.073	0.068	0.056	0.055	0.060	0.056	0.058	0.061	0.064	0.053
01-Jun-98	0.078	0.070	0.080	0.082	0.062	0.077	0.071	0.066	0.074	0.071
02-Jun-98	0.082	0.079	0.076	0.079	0.082	0.068	0.074	0.068	0.077	0.079
03-Jun-98	0.084		0.093	0.091	0.103	0.094	0.089	0.074	0.096	0.096
04-Jun-98	0.063	0.057	0.075	0.059	0.076	0.068	0.092	0.074	0.083	0.070
05-Jun-98	0.060	0.054	0.059	0.063	0.056	0.054	0.056	0.055	0.068	0.052

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan 37-087-0035	Haywood Purchase 37-087-0036	Johnston West Johnson 37-101-0002	Lenoir Lenoir College 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Plaza 37-119-0034	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002
06-Jun-98	0.059	0.052	0.049	0.042	0.035	0.048	0.039	0.049	0.048	0.045
07-Jun-98	0.054	0.054	0.056	0.057	0.051	0.056	0.053	0.052	0.055	0.053
08-Jun-98	0.065	0.058	0.072	0.067	0.058	0.065	0.069	0.062	0.066	0.061
09-Jun-98	0.064	0.063	0.058	0.076	0.041	0.054	0.050	0.049	0.050	0.069
10-Jun-98	0.056	0.052	0.054	0.053	0.035	0.058	0.045	0.046	0.047	0.055
11-Jun-98	0.052	0.047	0.072	0.062	0.074	0.058	0.086	0.077	0.077	0.068
12-Jun-98	0.059	0.052	0.069	0.075	0.057	0.073	0.068	0.058	0.079	0.065
13-Jun-98	0.071	0.067	0.072	0.063	0.062	0.072	0.070	0.066	0.070	0.063
14-Jun-98	0.068		0.069	0.068	0.068	0.065	0.071	0.066	0.074	0.068
15-Jun-98	0.065	0.061	0.068	0.063	0.071	0.062	0.079	0.077	0.077	0.064
16-Jun-98	0.070	0.064	0.075	0.070	0.075	0.069	0.075	0.065	0.078	0.073
17-Jun-98	0.077	0.071	0.088	0.092	0.062	0.076	0.064	0.067	0.073	0.079
18-Jun-98	0.072	0.065	0.100	0.090	0.075	0.067	0.098	0.085	0.094	0.078
19-Jun-98		0.060	0.072	0.073	0.055	0.056	0.074	0.077	0.076	0.089
20-Jun-98		0.060	0.104	0.077	0.067	0.061	0.071	0.068	0.077	0.072
21-Jun-98		0.050	0.084	0.088	0.088	0.074	0.085	0.103	0.091	0.080
22-Jun-98		0.050	0.111	0.083	0.060	0.064	0.076	0.071	0.087	0.075
23-Jun-98		0.055	0.097	0.083	0.061	0.076	0.086	0.082	0.091	0.070
24-Jun-98		0.055	0.067	0.065	0.078	0.063	0.077	0.096	0.075	0.073
25-Jun-98	0.098	0.060	0.084	0.079	0.105	0.055	0.109	0.140	0.106	0.050
26-Jun-98	0.094	0.073	0.118	0.098	0.080	0.084	0.108	0.112	0.099	0.083
27-Jun-98	0.082	0.067	0.096	0.086	0.069	0.074	0.089	0.095	0.089	0.089
28-Jun-98	0.069	0.058	0.085	0.070	0.051	0.056	0.065	0.077	0.068	0.072
29-Jun-98	0.052	0.048	0.084	0.063	0.063	0.060	0.090	0.090	0.084	0.062
30-Jun-98	0.064	0.055	0.071	0.075	0.056	0.066	0.065	0.059	0.073	0.095
01-Jul-98	0.064	0.057	0.084	0.090	0.057	0.066	0.063	0.056	0.066	0.080
02-Jul-98	0.074	0.070	0.098	0.087	0.071	0.073	0.085	0.081	0.080	0.079
03-Jul-98	0.075	0.073	0.088	0.077	0.085	0.087	0.099	0.108	0.097	0.075
04-Jul-98	0.078	0.073	0.098	0.068	0.078	0.068	0.104	0.087	0.110	0.077
05-Jul-98		0.061	0.082	0.066	0.080	0.070	0.076	0.080	0.081	0.062
06-Jul-98		0.062	0.077	0.063	0.097	0.065	0.074	0.093	0.086	0.059
07-Jul-98		0.061	0.085	0.078	0.094	0.066	0.089	0.074	0.101	0.066
08-Jul-98	0.097	0.074	0.089	0.078	0.089	0.077	0.086	0.073	0.096	0.077

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan 37-087-0035	Haywood Purchase 37-087-0036	Johnston West Johnson 37-101-0002	Lenoir Lenoir College 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Plaza 37-119-0034	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002
09-Jul-98	0.072	0.065	0.071	0.071	0.060	0.069	0.091	0.090	0.081	0.079
10-Jul-98	0.089	0.065	0.087	0.065	0.071	0.074	0.076	0.087	0.076	0.065
11-Jul-98	0.074	0.065	0.076	0.065	0.099	0.060	0.075	0.088	0.084	0.071
12-Jul-98	0.078	0.070	0.078	0.068	0.072	0.069	0.074	0.074	0.073	0.064
13-Jul-98	0.077	0.065	0.078	0.066	0.100	0.054	0.081	0.083	0.078	0.070
14-Jul-98	0.090	0.065	0.057	0.051	0.077	0.046	0.062	0.073	0.065	0.053
15-Jul-98	0.080	0.068	0.065	0.040	0.076	0.047	0.061	0.067	0.066	0.042
16-Jul-98	0.086	0.070	0.047	0.032	0.066	0.033	0.058	0.055	0.063	0.037
17-Jul-98	0.070	0.062	0.087	0.053	0.072	0.058	0.091	0.107	0.093	0.061
18-Jul-98	0.073	0.069	0.093	0.077	0.075	0.067	0.089	0.101	0.079	0.071
19-Jul-98	0.067	0.058	0.081	0.064	0.093	0.059	0.079	0.074	0.089	0.067
20-Jul-98	0.071	0.061	0.081	0.059	0.088	0.065	0.099	0.070	0.110	0.059
21-Jul-98	0.074	0.055	0.079	0.064	0.084	0.084	0.079	0.070	0.098	0.048
22-Jul-98	0.080	0.076	0.059	0.065	0.077	0.075	0.078	0.061	0.084	0.046
23-Jul-98	0.065	0.056	0.061	0.056	0.075	0.073	0.064	0.052	0.073	0.059
24-Jul-98	0.066	0.058	0.085	0.075	0.084	0.077	0.091	0.070	0.098	0.065
25-Jul-98	0.061	0.050	0.066	0.064	0.075	0.057	0.059	0.070	0.070	0.067
26-Jul-98	0.060	0.049	0.056	0.058	0.073	0.063	0.076	0.088	0.080	0.049
27-Jul-98	0.061	0.050	0.049	0.051	0.070	0.053	0.082	0.083	0.074	0.058
28-Jul-98	0.065	0.055	0.095	0.065	0.074	0.049	0.096	0.077	0.105	0.053
29-Jul-98	0.070	0.068	0.096	0.074	0.064	0.075	0.103	0.094	0.097	0.071
30-Jul-98	0.072	0.056	0.055	0.061	0.093	0.055	0.108	0.092	0.114	0.064
31-Jul-98	0.059	0.049	0.057	0.072	0.051	0.054	0.059	0.058	0.057	0.069
01-Aug-98	0.077	0.070	0.068	0.055	0.074	0.059	0.062	0.068	0.069	0.049
02-Aug-98	0.071	0.068	0.051	0.041	0.080	0.041	0.073	0.080	0.078	0.039
03-Aug-98	0.084	0.074	0.052	0.039	0.068	0.040	0.075	0.087	0.076	0.033
04-Aug-98		0.070	0.079	0.054	0.087	0.052	0.111	0.117	0.120	
05-Aug-98	0.106	0.080	0.078		0.096	0.045	0.130	0.120	0.134	0.032
06-Aug-98	0.116	0.099	0.051	0.031	0.094	0.032	0.092	0.085	0.103	0.023
07-Aug-98	0.103	0.088	0.036	0.021	0.064	0.027	0.043	0.049	0.048	0.033
08-Aug-98	0.056	0.051	0.050	0.035	0.058	0.033	0.051	0.051	0.058	0.043
09-Aug-98	0.041	0.034	0.040	0.038	0.032	0.031	0.036	0.040	0.035	0.027
10-Aug-98	0.068	0.058	0.037	0.044	0.059	0.036	0.047	0.040	0.056	0.041

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan 37-087-0035	Haywood Purchase 37-087-0036	Johnston West Johnson 37-101-0002	Lenoir Lenoir College 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Plaza 37-119-0034	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002
11-Aug-98	0.072	0.060	0.080	0.075	0.061	0.065	0.074	0.069	0.079	0.074
12-Aug-98	0.078	0.075	0.094	0.080	0.086	0.065	0.093	0.096	0.098	0.079
13-Aug-98	0.094	0.077	0.078	0.068	0.079	0.074	0.070	0.075	0.071	0.064
14-Aug-98	0.074	0.065	0.068	0.057	0.061	0.052	0.057	0.057	0.061	0.055
15-Aug-98	0.063	0.056	0.057	0.054	0.043	0.044	0.048	0.054	0.051	0.056
16-Aug-98	0.063	0.052	0.050	0.043	0.045	0.043	0.054	0.050	0.062	0.040
17-Aug-98	0.061	0.056	0.041	0.040	0.053	0.037	0.046	0.043	0.065	0.043
18-Aug-98	0.071	0.060	0.084	0.076	0.067	0.065	0.101	0.088	0.098	0.075
19-Aug-98	0.075	0.072	0.063	0.057	0.073	0.054	0.074	0.083	0.088	0.062
20-Aug-98		0.064	0.080	0.066	0.070	0.061	0.090	0.095	0.099	0.056
21-Aug-98	0.086	0.078	0.096	0.071	0.092	0.069	0.113	0.103	0.117	0.063
22-Aug-98	0.087	0.081	0.105	0.099	0.076	0.086	0.129	0.097	0.123	0.071
23-Aug-98	0.088	0.085	0.101	0.077	0.091	0.078	0.111	0.111	0.124	0.064
24-Aug-98	0.096	0.077	0.101	0.072	0.084	0.062	0.104	0.083	0.117	0.051
25-Aug-98	0.093	0.093	0.084	0.051	0.092	0.043	0.119	0.132	0.119	0.025
26-Aug-98	0.089	0.091	0.025	0.033	0.068	0.027	0.049	0.059	0.052	
27-Aug-98	0.089	0.084	0.050	0.039	0.056	0.041	0.060	0.053	0.060	
28-Aug-98	0.092	0.074	0.082	0.079	0.081	0.052	0.080	0.080	0.084	0.057
29-Aug-98	0.101	0.087	0.088	0.067	0.095	0.067	0.108	0.097	0.114	0.045
30-Aug-98	0.086	0.072	0.077	0.072	0.092	0.062	0.085	0.105	0.101	0.049
31-Aug-98	0.078	0.073	0.084	0.085	0.067	0.078	0.088	0.105	0.098	0.049
01-Sep-98	0.075	0.062	0.102	0.065	0.073	0.059	0.098	0.096	0.093	0.059
02-Sep-98	0.087	0.076	0.088	0.080	0.087	0.078	0.095	0.079	0.106	0.072
03-Sep-98	0.082	0.073	0.027	0.032	0.045	0.037	0.044	0.036	0.047	0.032
04-Sep-98	0.082	0.078	0.091	0.075	0.066	0.057	0.080	0.072	0.089	0.066
05-Sep-98	0.091	0.087	0.094	0.083	0.103	0.080	0.098	0.110	0.108	0.092
06-Sep-98	0.093	0.081	0.076	0.068	0.074	0.069	0.094	0.088	0.103	0.071
07-Sep-98	0.093	0.075	0.069	0.067	0.076	0.065	0.091	0.080	0.102	0.058
08-Sep-98	0.072	0.056	0.051	0.056	0.054	0.044	0.063	0.059	0.067	0.055
09-Sep-98	0.053	0.048	0.043	0.043	0.050	0.039	0.039	0.051	0.055	0.041
10-Sep-98	0.072	0.078	0.066	0.057	0.055	0.048	0.061	0.059	0.075	0.051
11-Sep-98	0.089	0.093		0.081	0.083	0.066	0.080	0.078	0.092	0.075
12-Sep-98	0.094	0.097	0.099	0.098	0.081	0.092	0.120	0.100	0.119	0.102

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan 37-087-0035	Haywood Purchase 37-087-0036	Johnston West Johnson 37-101-0002	Lenoir Lenoir College 37-107-0004	Lincoln Crouse 37-109-0004	Martin Jamesville 37-117-0001	Mecklenburg Plaza 37-119-0034	Mecklenburg Arrowood 37-119-1005	Mecklenburg County Line 37-119-1009	New Hanover Castle Hayne 37-129-0002
13-Sep-98	0.109	0.115	0.103	0.109	0.117	0.103	0.113	0.135	0.125	0.092
14-Sep-98	0.107	0.083	0.096	0.094	0.104	0.084	0.114	0.096	0.120	0.075
15-Sep-98	0.081	0.095	0.071	0.056	0.062	0.063	0.083	0.066	0.090	0.042
16-Sep-98	0.087	0.082	0.066	0.050	0.076	0.042	0.092	0.070	0.102	0.042
17-Sep-98	0.091	0.079	0.057	0.025	0.088	0.022	0.095	0.095	0.102	0.022
18-Sep-98	0.093	0.083	0.042	0.023	0.086	0.018	0.077	0.084	0.081	0.024
19-Sep-98	0.065	0.068	0.036	0.031	0.040	0.027	0.042	0.043	0.045	0.020
20-Sep-98	0.061	0.063	0.040	0.033	0.068	0.040	0.049	0.058	0.055	0.021
21-Sep-98	0.037	0.040	0.033	0.036	0.022	0.033	0.021	0.018	0.029	0.036
22-Sep-98	0.058	0.057	0.068	0.053	0.043	0.061	0.064	0.054	0.074	0.033
23-Sep-98	0.054	0.063	0.051	0.049	0.053	0.042	0.052	0.057	0.058	0.044
24-Sep-98	0.059	0.054	0.062	0.057	0.065	0.047	0.066	0.060	0.068	0.044
25-Sep-98	0.075	0.065	0.074	0.063	0.086	0.059	0.085	0.070	0.094	0.047
26-Sep-98	0.073	0.064	0.086	0.068	0.084	0.074	0.094	0.079	0.117	0.056
27-Sep-98	0.069	0.071	0.066	0.059	0.070	0.056	0.065	0.053	0.076	0.046
28-Sep-98	0.046	0.047	0.075	0.066	0.063	0.068	0.047	0.029	0.057	0.039
29-Sep-98	0.039	0.049	0.058	0.055	0.028	0.059	0.041	0.040	0.053	0.036
30-Sep-98	0.032	0.034	0.035	0.034	0.038	0.028	0.035	0.032	0.031	0.031
01-Oct-98	0.066	0.056	0.068	0.050	0.057	0.050	0.063	0.060	0.070	0.043
02-Oct-98	0.065	0.067	0.056	0.054	0.054	0.045	0.053	0.058	0.054	0.046
03-Oct-98	0.059	0.058	0.064	0.061	0.061	0.053	0.062	0.059	0.067	0.047
04-Oct-98	0.053	0.047	0.034	0.040	0.042	0.033	0.041	0.043	0.041	0.041
05-Oct-98	0.042	0.037	0.023	0.028	0.016	0.027	0.017	0.022	0.016	0.037
06-Oct-98	0.035	0.037	0.049	0.051	0.028	0.048	0.038	0.041	0.043	0.042
07-Oct-98	0.044	0.033	0.047	0.046	0.028	0.042	0.037	0.035	0.041	0.043
08-Oct-98		0.032	0.029	0.036	0.042	0.034	0.036	0.030	0.040	0.036
09-Oct-98	0.039	0.035	0.051	0.040	0.040	0.031	0.041	0.042	0.050	0.017
10-Oct-98	0.050	0.047	0.048	0.048	0.050	0.042	0.048	0.056	0.057	0.041
11-Oct-98	0.057	0.050	0.059	0.052	0.052	0.045	0.061	0.059	0.067	0.048
12-Oct-98	0.062	0.050	0.051	0.051	0.066	0.043	0.064	0.062	0.068	0.047
13-Oct-98	0.074	0.064	0.067	0.063	0.062	0.046	0.064	0.056	0.062	0.054
14-Oct-98	0.054	0.057	0.057	0.062	0.050	0.049	0.053	0.046	0.059	0.069
15-Oct-98	0.061	0.057	0.049	0.049	0.053	0.042	0.052	0.049	0.061	0.058

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Haywood Frying Pan	Haywood Purchase	Johnston West Johnson	Lenoir Lenoir College	Lincoln Crouse	Martin Jamesville	Mecklenburg Plaza	Mecklenburg Arrowood	Mecklenburg County Line	New Hanover Castle Hayne
	37-087-0035	37-087-0036	37-101-0002	37-107-0004	37-109-0004	37-117-0001	37-119-0034	37-119-1005	37-119-1009	37-129-0002
16-Oct-98	0.067	0.055	0.058	0.054	0.063	0.046	0.068	0.065	0.072	0.048
17-Oct-98	0.081	0.054	0.067	0.060	0.071	0.049	0.071	0.078	0.074	0.054
18-Oct-98	0.073	0.058	0.063	0.053	0.063	0.050	0.058	0.057	0.064	0.053
19-Oct-98	0.054	0.044	0.053	0.058	0.051	0.047	0.046	0.034	0.055	0.044
20-Oct-98	0.049	0.046	0.050	0.037	0.049	0.046	0.046	0.042	0.057	0.025
21-Oct-98	0.050	0.040	0.019	0.024	0.032	0.024	0.019	0.022	0.026	0.033
22-Oct-98	0.038	0.020	0.034	0.031	0.032	0.027	0.031	0.032	0.040	0.027
23-Oct-98	0.051	0.028	0.041	0.041	0.038	0.039	0.027	0.026	0.034	0.030
24-Oct-98	0.047	0.022	0.044	0.050	0.050	0.048	0.045	0.054	0.060	0.053
25-Oct-98	0.046	0.021	0.060	0.071	0.053	0.058	0.062	0.060	0.061	0.069
26-Oct-98	0.048	0.023	0.062	0.076	0.062	0.065	0.047	0.039	0.058	0.072
27-Oct-98	0.076	0.028	0.071	0.068	0.069	0.051	0.071	0.065	0.074	0.067
28-Oct-98	0.064	0.028	0.087	0.079	0.069	0.057	0.078	0.066	0.078	0.069
29-Oct-98	0.058	0.024	0.056	0.054	0.052	0.051	0.047	0.052	0.058	0.058
30-Oct-98	0.057	0.050	0.064	0.070		0.047	0.066	0.055	0.068	0.068
31-Oct-98	0.057	0.050	0.054	0.048	0.051	0.040	0.056	0.062	0.057	0.044

FIRE EXEMPT

These two days have
from grass fires in Ce
(But there were no ex

16-May-98	0.090	0.082	0.077	0.105	0.089	0.085	0.123	0.111	0.106	0.099
17-May-98	0.094	0.082	0.057	0.077	0.076	0.070	0.089	0.098	0.092	0.079

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
01-Apr-98	0.025	0.040	0.033		0.054	0.052	0.062		0.028	0.029
02-Apr-98	0.064	0.073	0.069		0.071	0.064	0.068	0.061	0.069	0.067
03-Apr-98	0.041	0.046	0.055		0.053	0.050	0.053	0.049	0.049	0.060
04-Apr-98	0.047	0.050	0.050		0.035	0.034	0.056	0.048	0.049	0.057
05-Apr-98	0.046	0.047	0.048		0.048	0.043	0.044	0.047	0.049	0.053
06-Apr-98	0.059	0.056	0.052		0.053	0.048	0.055	0.055	0.058	0.062
07-Apr-98	0.074	0.076	0.078		0.075	0.066	0.075	0.072	0.078	0.075
08-Apr-98	0.054	0.053	0.058		0.054	0.052	0.057	0.049	0.053	0.052
09-Apr-98	0.055	0.057	0.065		0.059	0.054	0.053	0.060	0.064	0.065
10-Apr-98	0.034	0.032	0.036		0.034	0.027	0.032	0.031	0.032	0.037
11-Apr-98	0.053	0.052	0.055		0.057	0.056	0.063	0.055	0.058	0.058
12-Apr-98	0.057	0.062	0.062		0.061	0.060	0.065	0.063	0.068	0.070
13-Apr-98	0.064	0.067	0.075		0.068	0.064	0.072	0.068	0.076	0.076
14-Apr-98	0.060	0.059	0.058		0.056	0.051	0.063	0.062	0.064	0.059
15-Apr-98	0.063	0.066	0.067		0.065	0.057	0.054	0.059	0.066	0.063
16-Apr-98	0.062	0.052	0.066		0.042	0.041	0.040	0.051	0.059	0.056
17-Apr-98	0.047	0.053	0.052		0.039	0.034	0.053	0.041	0.044	0.047
18-Apr-98	0.035	0.035	0.037		0.029	0.028	0.038	0.035	0.032	0.034
19-Apr-98	0.033	0.039	0.041		0.036	0.033	0.053	0.039	0.041	0.046
20-Apr-98	0.053	0.052	0.053		0.057	0.053	0.059	0.054	0.057	0.061
21-Apr-98	0.059	0.061	0.059		0.059		0.065	0.059	0.064	0.064
22-Apr-98	0.038	0.048	0.048		0.052	0.053	0.055	0.044	0.044	0.046
23-Apr-98	0.058	0.061	0.059		0.056	0.058	0.065	0.057	0.059	0.059
24-Apr-98	0.066	0.067	0.071		0.066	0.065	0.070	0.065	0.071	0.076
25-Apr-98	0.073	0.080	0.084		0.075	0.070	0.074	0.079	0.085	0.081
26-Apr-98	0.074	0.075	0.084		0.076	0.075	0.072	0.076	0.080	0.078
27-Apr-98	0.059	0.058	0.066		0.056	0.056	0.049	0.064	0.068	0.062
28-Apr-98	0.046	0.053	0.054		0.052	0.050	0.052	0.059	0.063	0.064
29-Apr-98	0.062	0.057	0.065		0.056	0.058	0.057	0.062	0.067	0.065
30-Apr-98	0.053	0.047	0.052		0.040	0.034	0.047	0.050	0.052	0.050
01-May-98	0.042	0.042	0.050		0.053	0.045	0.052	0.044	0.050	0.054
02-May-98	0.046	0.048	0.056		0.049	0.045	0.063	0.055	0.056	0.061
03-May-98	0.064	0.064	0.070		0.063	0.057	0.057	0.065	0.068	0.069

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
04-May-98	0.061	0.059	0.065		0.056	0.053	0.045	0.060	0.064	0.060
05-May-98	0.058	0.055	0.064		0.057	0.059	0.064	0.060	0.064	0.065
06-May-98	0.066	0.073	0.077		0.078	0.074	0.059	0.080	0.078	0.079
07-May-98	0.056	0.056	0.076		0.049	0.048	0.055	0.054	0.060	0.063
08-May-98	0.048	0.059	0.061		0.057	0.052	0.060	0.066	0.065	0.069
09-May-98	0.048	0.055	0.054		0.057	0.057	0.062	0.063	0.063	0.064
10-May-98	0.040	0.035	0.044		0.039	0.037	0.060	0.037	0.042	0.049
11-May-98	0.023	0.023	0.033		0.047	0.044	0.059	0.027	0.027	0.035
12-May-98	0.023	0.016	0.029		0.052	0.052	0.072	0.020	0.017	0.021
13-May-98	0.031	0.034	0.033		0.043	0.042	0.076	0.038	0.035	0.038
14-May-98	0.051	0.053	0.060		0.057	0.050	0.079	0.069	0.071	0.080
15-May-98	0.084	0.080	0.088		0.092	0.099	0.078	0.082	0.088	0.108
Fire-exempt Days (See below)										
18-May-98	0.073	0.074	0.078		0.090	0.087	0.085	0.080	0.082	0.088
19-May-98	0.101	0.093	0.095		0.100	0.095	0.079	0.099	0.100	0.103
20-May-98	0.074	0.084	0.097		0.111	0.106	0.090	0.102	0.100	0.115
21-May-98	0.072	0.065	0.109		0.079	0.082	0.085	0.082	0.086	0.100
22-May-98	0.066	0.067	0.072		0.077	0.083	0.057	0.086	0.081	0.075
23-May-98	0.039	0.049	0.053		0.066	0.061	0.052	0.052	0.059	0.075
24-May-98	0.045	0.058	0.055		0.045	0.046	0.045	0.061	0.063	0.061
25-May-98	0.067	0.081	0.077		0.102	0.092	0.060	0.087	0.077	0.080
26-May-98	0.065	0.057	0.081		0.086	0.076	0.052	0.080	0.082	0.096
27-May-98	0.062	0.053	0.068		0.077	0.080	0.055	0.073	0.090	0.089
28-May-98	0.052	0.058	0.053		0.057	0.059	0.060	0.059	0.068	
29-May-98	0.068	0.063	0.067		0.057	0.076	0.063	0.072	0.069	0.070
30-May-98	0.075	0.090	0.070		0.071	0.075	0.054	0.090	0.085	0.081
31-May-98	0.061	0.059	0.065		0.066	0.061	0.051	0.071	0.066	0.058
01-Jun-98	0.078	0.064	0.076		0.064	0.062	0.065	0.080	0.080	0.079
02-Jun-98	0.077	0.093	0.082		0.087	0.080	0.073	0.083	0.084	0.079
03-Jun-98	0.109	0.091	0.103		0.105	0.101	0.067	0.094	0.105	0.098
04-Jun-98	0.053	0.058	0.060		0.067	0.076	0.049	0.075	0.082	0.075
05-Jun-98	0.055	0.044	0.049		0.058	0.054	0.051	0.048	0.061	0.058

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
06-Jun-98	0.048	0.040	0.053		0.035	0.031	0.045	0.043	0.042	0.053
07-Jun-98	0.049	0.048	0.055		0.049	0.049	0.053	0.054	0.053	0.059
08-Jun-98	0.059	0.058	0.070		0.059	0.058	0.052	0.070	0.071	
09-Jun-98	0.049	0.044	0.062		0.049	0.043	0.028	0.050	0.057	0.055
10-Jun-98	0.075	0.065	0.056		0.046	0.042	0.040	0.063	0.061	0.053
11-Jun-98	0.049	0.072	0.067		0.067	0.061	0.043	0.083	0.095	0.079
12-Jun-98	0.085	0.066	0.075		0.083	0.069	0.048		0.063	0.077
13-Jun-98	0.059	0.062	0.080		0.066	0.062	0.070	0.071	0.068	0.069
14-Jun-98	0.060	0.056	0.073		0.063	0.060		0.079	0.075	0.067
15-Jun-98	0.068	0.078	0.074		0.074	0.072		0.068		0.062
16-Jun-98	0.070	0.085	0.083		0.075	0.070		0.070	0.073	0.069
17-Jun-98	0.064	0.060	0.079		0.062	0.060	0.062	0.075	0.086	0.082
18-Jun-98	0.073	0.071	0.087		0.098	0.095	0.064	0.096	0.104	0.105
19-Jun-98	0.044	0.053	0.072		0.065	0.055	0.041	0.061	0.068	0.090
20-Jun-98	0.065	0.072	0.077		0.062	0.063	0.053	0.100	0.102	0.081
21-Jun-98	0.075	0.081	0.084		0.080	0.081	0.043	0.081	0.080	0.092
22-Jun-98	0.074	0.060	0.073		0.066	0.067	0.053	0.100	0.106	0.118
23-Jun-98	0.071	0.076	0.087		0.075	0.065	0.050	0.102	0.100	0.100
24-Jun-98	0.076	0.065	0.067		0.073	0.067	0.065	0.067	0.066	0.084
25-Jun-98	0.085	0.098	0.079		0.099	0.080	0.053	0.084	0.088	0.104
26-Jun-98	0.089	0.084	0.112		0.081	0.083	0.073	0.116	0.113	0.110
27-Jun-98	0.073	0.083	0.081		0.079	0.076	0.067	0.090	0.093	0.087
28-Jun-98	0.056	0.071	0.071		0.050	0.050	0.040	0.078	0.086	0.078
29-Jun-98	0.078	0.078	0.086		0.063	0.084	0.043	0.092	0.093	0.089
30-Jun-98	0.072	0.062	0.074		0.073	0.071	0.051	0.070	0.070	0.071
01-Jul-98	0.067	0.061	0.078		0.060	0.062	0.065	0.073	0.080	0.088
02-Jul-98	0.071	0.074	0.083		0.078	0.063	0.066	0.082	0.091	0.085
03-Jul-98	0.081	0.090	0.079		0.101	0.084	0.071	0.082	0.092	0.090
04-Jul-98	0.077	0.094	0.080		0.098	0.083	0.057	0.096	0.093	0.090
05-Jul-98	0.079	0.066	0.070		0.067	0.077	0.055	0.067	0.065	0.074
06-Jul-98	0.073	0.071	0.070		0.083	0.094	0.059	0.071	0.072	0.082
07-Jul-98	0.061	0.082	0.071		0.103	0.093	0.068	0.076	0.091	0.112
08-Jul-98	0.072	0.088	0.088		0.104	0.098	0.049	0.096	0.088	0.086

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
09-Jul-98	0.077	0.085	0.063		0.069	0.065	0.063	0.067	0.067	0.100
10-Jul-98	0.073	0.065	0.061		0.079	0.070	0.066	0.080		0.093
11-Jul-98	0.066	0.080	0.068		0.073	0.084	0.060	0.072	0.069	0.085
12-Jul-98	0.065	0.067	0.074		0.066	0.065	0.063	0.070	0.069	0.078
13-Jul-98	0.062	0.088	0.072		0.071	0.072	0.066	0.076	0.074	0.082
14-Jul-98	0.051	0.059	0.050		0.062	0.060	0.064	0.059	0.055	0.072
15-Jul-98	0.050	0.052	0.048		0.069	0.088	0.067	0.060	0.060	0.067
16-Jul-98	0.041	0.057	0.040		0.064	0.060	0.073	0.049	0.051	0.044
17-Jul-98	0.057	0.060	0.064		0.064	0.061	0.062	0.088	0.077	0.080
18-Jul-98	0.065	0.071	0.076		0.082	0.062	0.062	0.080	0.083	0.089
19-Jul-98	0.073	0.081	0.067		0.081	0.079	0.061	0.088	0.082	0.076
20-Jul-98	0.082	0.109	0.074		0.097	0.087	0.061	0.086	0.080	0.073
21-Jul-98	0.100	0.097	0.085		0.104	0.092	0.062	0.099	0.083	0.079
22-Jul-98	0.085	0.104	0.081		0.085	0.082	0.047	0.073	0.062	0.060
23-Jul-98	0.063	0.084	0.077		0.077	0.081	0.044	0.069	0.066	0.059
24-Jul-98	0.086	0.064	0.077		0.071	0.091	0.055	0.094	0.096	0.093
25-Jul-98	0.053	0.073	0.062		0.073	0.073	0.043	0.065	0.059	0.072
26-Jul-98	0.059	0.067	0.059		0.085	0.076	0.054	0.060	0.055	0.069
27-Jul-98	0.047	0.045	0.051		0.050	0.067	0.043	0.052	0.051	0.050
28-Jul-98	0.063	0.063	0.059		0.077	0.073	0.056	0.097	0.086	0.088
29-Jul-98	0.070	0.068	0.097		0.079	0.076	0.054	0.100	0.093	0.094
30-Jul-98	0.059	0.078	0.058		0.096	0.094	0.051	0.063	0.059	0.058
31-Jul-98	0.052	0.049	0.060		0.057	0.053	0.051	0.059	0.054	0.068
01-Aug-98	0.056	0.060			0.070	0.076	0.059	0.062	0.060	0.068
02-Aug-98	0.045	0.058			0.074	0.079	0.063	0.053	0.050	0.056
03-Aug-98	0.049	0.055	0.044		0.070	0.076	0.060	0.054	0.052	0.060
04-Aug-98	0.065	0.094	0.065		0.107	0.097	0.074	0.095	0.090	0.099
05-Aug-98	0.057	0.102	0.050		0.126	0.112	0.079	0.078	0.073	0.090
06-Aug-98	0.047	0.069	0.037		0.100	0.116	0.092	0.054		0.058
07-Aug-98	0.037	0.041	0.026		0.044	0.058	0.071	0.039		0.041
08-Aug-98	0.028	0.052	0.037		0.041	0.048	0.052	0.054		0.053
09-Aug-98	0.056	0.043	0.036		0.027	0.038	0.042	0.045		0.041
10-Aug-98	0.039	0.039	0.034		0.046	0.047	0.059	0.032		0.032

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
11-Aug-98	0.058	0.067	0.080		0.066	0.065	0.061			0.075
12-Aug-98	0.103	0.084	0.074		0.092	0.094	0.062	0.083		0.096
13-Aug-98	0.090	0.080	0.071		0.070	0.061	0.077	0.089		0.078
14-Aug-98	0.055	0.068	0.062		0.062	0.055	0.054	0.067		0.070
15-Aug-98	0.056	0.051	0.046		0.044	0.045	0.054	0.062	0.062	0.060
16-Aug-98	0.044	0.047	0.051		0.066	0.054	0.042	0.062	0.049	0.048
17-Aug-98	0.050	0.062	0.045		0.054	0.048	0.054	0.046	0.042	0.044
18-Aug-98	0.075	0.076	0.091		0.076	0.076	0.075	0.103	0.090	0.087
19-Aug-98	0.061	0.056	0.064		0.083	0.083	0.062	0.065	0.061	0.076
20-Aug-98	0.066	0.072	0.062		0.097	0.086	0.062	0.079	0.067	0.081
21-Aug-98	0.077	0.080	0.080		0.090	0.113	0.083	0.116	0.097	0.082
22-Aug-98	0.111	0.096	0.095		0.117	0.113	0.070	0.132	0.115	0.104
23-Aug-98	0.087	0.091	0.089		0.126	0.119	0.066	0.124	0.104	0.097
24-Aug-98	0.090	0.102	0.084		0.106	0.104	0.070	0.100	0.083	0.088
25-Aug-98	0.084	0.100	0.061		0.105	0.131	0.071	0.115	0.106	0.091
26-Aug-98	0.018	0.032	0.031	0.037	0.041	0.048	0.084	0.025	0.018	0.023
27-Aug-98	0.037	0.052	0.040	0.048	0.046	0.052	0.086	0.056	0.048	0.053
28-Aug-98	0.050	0.088	0.077	0.066	0.092	0.088	0.071	0.086	0.078	0.082
29-Aug-98	0.087	0.117	0.095	0.084	0.103	0.098	0.085	0.093	0.086	0.093
30-Aug-98	0.064	0.105	0.067	0.078	0.087	0.082	0.070	0.087	0.093	0.086
31-Aug-98	0.072	0.076	0.075	0.081	0.089	0.080	0.076	0.101	0.099	0.104
01-Sep-98	0.070	0.089	0.063	0.089	0.086	0.080	0.061	0.109	0.122	0.115
02-Sep-98	0.075	0.094	0.091	0.077	0.094	0.088	0.080	0.106	0.106	0.084
03-Sep-98	0.040	0.059	0.032	0.045	0.049	0.047	0.058	0.043	0.035	0.037
04-Sep-98	0.083	0.075	0.069	0.078	0.081	0.069	0.072	0.086	0.081	0.085
05-Sep-98	0.094	0.092	0.087	0.099	0.093	0.096	0.087	0.089	0.092	0.095
06-Sep-98	0.069	0.089	0.070	0.079	0.086	0.079	0.079	0.082	0.072	0.067
07-Sep-98	0.086	0.097	0.076	0.080	0.103	0.082	0.084	0.100	0.090	0.077
08-Sep-98	0.053	0.058	0.045	0.054	0.062	0.059	0.060	0.055	0.050	0.047
09-Sep-98	0.038	0.037	0.039	0.037	0.046	0.046	0.054	0.040	0.038	0.045
10-Sep-98	0.049	0.062	0.058	0.060	0.066	0.071	0.063	0.067	0.063	0.066
11-Sep-98	0.070	0.077	0.076	0.076	0.080	0.083	0.077	0.081	0.080	0.093
12-Sep-98	0.086	0.084	0.100	0.092	0.101	0.091	0.076	0.107	0.098	0.095

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
13-Sep-98	0.097	0.103	0.091	0.111	0.105	0.106	0.081	0.109	0.118	0.118
14-Sep-98	0.089	0.127	0.089	0.125	0.100	0.121	0.087	0.100	0.106	0.098
15-Sep-98	0.079	0.081		0.112	0.079	0.094	0.063	0.080	0.075	0.086
16-Sep-98	0.056	0.084		0.092	0.081	0.093	0.070	0.070	0.063	0.066
17-Sep-98	0.062	0.089	0.030	0.097	0.077	0.088	0.074	0.073	0.075	0.077
18-Sep-98	0.045	0.061	0.023	0.075	0.060	0.072	0.078	0.046	0.037	0.046
19-Sep-98	0.033	0.039	0.030	0.043	0.043	0.040	0.054	0.041	0.034	0.044
20-Sep-98	0.047	0.057	0.032	0.067	0.051	0.059	0.055	0.040	0.040	0.044
21-Sep-98	0.045	0.036	0.035	0.034	0.033	0.014	0.039	0.037	0.034	0.030
22-Sep-98	0.056	0.055	0.069	0.047	0.065	0.052	0.059	0.064	0.060	0.064
23-Sep-98	0.036	0.052	0.044	0.050	0.056	0.051	0.056	0.054	0.048	0.055
24-Sep-98	0.051	0.062	0.051	0.065	0.061	0.060	0.059	0.061	0.060	0.062
25-Sep-98	0.068	0.081	0.074	0.084	0.093	0.091	0.060	0.083	0.080	0.075
26-Sep-98	0.087	0.084	0.081	0.085	0.085	0.119	0.063	0.106	0.096	0.091
27-Sep-98	0.072	0.082	0.060	0.070	0.087	0.081	0.058	0.078	0.073	0.068
28-Sep-98	0.076	0.070	0.077	0.068	0.070	0.066	0.048	0.086	0.080	0.071
29-Sep-98	0.058	0.063	0.056	0.058	0.058	0.049	0.024	0.067	0.062	0.064
30-Sep-98	0.039	0.050	0.033	0.058	0.044	0.037	0.033	0.040	0.035	0.034
01-Oct-98	0.065	0.069	0.053	0.064	0.069	0.065	0.061	0.079	0.067	0.081
02-Oct-98	0.046	0.051	0.047	0.031	0.059	0.053	0.050	0.055	0.050	0.056
03-Oct-98	0.060	0.060	0.062	0.069	0.064	0.066	0.057	0.065	0.064	0.065
04-Oct-98	0.023	0.040	0.040	0.041	0.048	0.044	0.045	0.038	0.032	0.041
05-Oct-98	0.022	0.019	0.027	0.022	0.022	0.015	0.046	0.027	0.022	0.027
06-Oct-98	0.051	0.035	0.054	0.031	0.042	0.036	0.041	0.040	0.037	0.044
07-Oct-98	0.038	0.046	0.046	0.033	0.041	0.031	0.031	0.047	0.045	0.044
08-Oct-98	0.025	0.033	0.036	0.031	0.041	0.033	0.036	0.027	0.027	0.030
09-Oct-98	0.039	0.043	0.044	0.045	0.051	0.045	0.041	0.047	0.042	0.049
10-Oct-98	0.040	0.047	0.046	0.047	0.056	0.049	0.042	0.052	0.046	0.052
11-Oct-98	0.043	0.048	0.050	0.048	0.066	0.053	0.041	0.052	0.050	0.057
12-Oct-98	0.036	0.043	0.047	0.057	0.069	0.066	0.048	0.048	0.044	0.056
13-Oct-98	0.048	0.063	0.053	0.062	0.068	0.063	0.074	0.062	0.063	0.065
14-Oct-98	0.050	0.050	0.059	0.046	0.059	0.053	0.053	0.049	0.048	0.052
15-Oct-98	0.048	0.043	0.043	0.045	0.066	0.054	0.059	0.047	0.040	0.046

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Northampton Gaston 37-131-0002	Person BushyFork 37-145-0003	Pitt Farmville 37-147-0099	Rockingham Bethany 37-157-0099	Rowan Rockwell 37-159-0021	Rowan Enochville 37-159-0022	Swain Bryson City 37-173-0002	Wake Millbrook 37-183-0014	Wake St. Augustine 37-183-0015	Wake Fuquay-Varine 37-183-0016
16-Oct-98	0.042	0.058	0.050	0.064	0.073	0.059	0.058	0.056	0.052	0.060
17-Oct-98	0.058	0.068	0.057	0.088	0.076	0.068	0.065	0.065	0.063	0.068
18-Oct-98	0.050	0.051	0.055	0.070	0.063	0.064	0.062	0.050	0.051	0.054
19-Oct-98	0.046	0.041	0.062	0.037	0.061	0.055	0.017	0.043	0.045	0.053
20-Oct-98	0.048	0.044	0.048	0.048	0.057	0.052	0.046	0.050	0.043	0.047
21-Oct-98	0.024	0.030	0.017	0.028	0.034	0.030	0.050	0.025	0.016	0.025
22-Oct-98	0.034	0.037	0.033	0.037	0.040	0.036	0.039	0.037	0.028	0.032
23-Oct-98	0.039	0.038	0.041	0.039	0.033	0.035	0.046	0.044	0.038	0.040
24-Oct-98	0.046	0.043	0.048	0.043	0.056	0.045	0.047	0.042	0.041	0.041
25-Oct-98	0.056	0.049	0.065	0.055	0.057	0.054	0.036	0.055	0.046	0.064
26-Oct-98	0.050	0.049	0.066	0.046	0.051	0.057	0.038	0.059	0.049	0.055
27-Oct-98	0.048	0.061	0.054	0.070	0.074	0.064	0.057	0.069	0.065	0.071
28-Oct-98	0.059	0.080	0.080	0.070	0.070	0.076	0.066	0.071	0.079	0.084
29-Oct-98	0.048	0.052	0.050	0.053	0.054	0.053	0.054	0.054	0.048	0.050
30-Oct-98	0.040	0.049	0.059	0.039	0.065	0.063	0.050	0.044	0.049	0.063
31-Oct-98	0.044	0.053	0.046	0.053	0.052	0.048	0.056	0.056	0.050	0.059

FIRE EXEMPT

These two days have
from grass fires in Ce
(But there were no ex

16-May-98	0.104	0.081	0.106		0.089	0.082	0.063	0.118	0.107	0.104
17-May-98	0.069	0.069	0.068		0.079	0.086	0.079	0.065	0.068	0.080

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
01-Apr-98			0	0
02-Apr-98			0	0
03-Apr-98			0	0
04-Apr-98			0	0
05-Apr-98			0	0
06-Apr-98			0	0
07-Apr-98			0	0
08-Apr-98			0	0
09-Apr-98			0	0
10-Apr-98			0	0
11-Apr-98			0	0
12-Apr-98			0	0
13-Apr-98			0	0
14-Apr-98			0	0
15-Apr-98	0.067		0	0
16-Apr-98	0.060		0	0
17-Apr-98	0.043		0	0
18-Apr-98	0.033	0.049	0	0
19-Apr-98	0.040	0.051	0	0
20-Apr-98	0.058	0.054	0	0
21-Apr-98	0.063	0.060	0	0
22-Apr-98	0.046	0.065	0	0
23-Apr-98	0.059	0.060	0	0
24-Apr-98	0.071	0.063	0	0
25-Apr-98	0.085	0.071	0	0
26-Apr-98	0.079	0.074	0	0
27-Apr-98	0.062	0.059	0	0
28-Apr-98	0.061	0.060	0	0
29-Apr-98	0.068	0.058	0	0
30-Apr-98	0.053	0.054	0	0
01-May-98	0.049		0	0
02-May-98	0.059	0.056	0	0
03-May-98	0.072	0.056	0	0

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
04-May-98	0.065	0.048	0	0
05-May-98	0.066	0.050	0	0
06-May-98	0.083	0.064	0	0
07-May-98	0.059	0.060	0	0
08-May-98	0.065	0.045	0	0
09-May-98	0.064	0.051	0	0
10-May-98	0.040	0.051	0	0
11-May-98	0.026		0	0
12-May-98	0.020	0.064	0	0
13-May-98	0.036	0.065	0	0
14-May-98	0.069	0.072	0	0
15-May-98	0.082	0.071	0	0
Fire-exempt Days (See below)			0	0
18-May-98	0.081	0.096	0	0
19-May-98	0.095	0.083	0	0
20-May-98	0.102	0.069	0	0
21-May-98	0.098	0.055	0	0
22-May-98	0.077	0.057	0	0
23-May-98	0.065	0.061	0	0
24-May-98	0.054	0.049	0	0
25-May-98	0.078	0.050	0	0
26-May-98	0.084	0.050	0	0
27-May-98	0.102	0.041	0	0
28-May-98	0.058	0.062	0	0
29-May-98	0.067	0.069	0	0
30-May-98	0.075	0.071	0	0
31-May-98	0.053	0.046	0	0
01-Jun-98	0.081		0	0
02-Jun-98	0.078		0	0
03-Jun-98	0.084		0	0
04-Jun-98	0.069		0	0
05-Jun-98	0.056		0	0

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
06-Jun-98	0.044		0	0
07-Jun-98	0.056		0	0
08-Jun-98	0.073		0	0
09-Jun-98	0.056		0	0
10-Jun-98	0.048		0	0
11-Jun-98	0.077		0	0
12-Jun-98	0.071		0	0
13-Jun-98	0.072		0	0
14-Jun-98	0.070		0	0
15-Jun-98	0.061		0	0
16-Jun-98	0.071		0	0
17-Jun-98	0.086		0	0
18-Jun-98	0.098		0	0
19-Jun-98	0.066		0	0
20-Jun-98	0.103		0	0
21-Jun-98	0.075		0	0
22-Jun-98	0.107		0	0
23-Jun-98	0.108		0	0
24-Jun-98	0.068		1	1
25-Jun-98	0.082		1	1
26-Jun-98	0.114		0	0
27-Jun-98	0.098		0	0
28-Jun-98	0.088		0	0
29-Jun-98	0.088		0	0
30-Jun-98	0.066		0	0
01-Jul-98	0.085		0	0
02-Jul-98	0.099		0	0
03-Jul-98	0.098		0	0
04-Jul-98	0.091		0	0
05-Jul-98	0.077		0	0
06-Jul-98	0.076		0	0
07-Jul-98	0.084		0	0
08-Jul-98	0.086		0	0

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
09-Jul-98	0.069		0	0
10-Jul-98	0.086		0	0
11-Jul-98	0.075		0	0
12-Jul-98	0.074		0	0
13-Jul-98	0.078		0	0
14-Jul-98	0.057		0	0
15-Jul-98	0.063		0	0
16-Jul-98	0.047		0	0
17-Jul-98	0.075		0	0
18-Jul-98	0.097		0	0
19-Jul-98	0.081		0	0
20-Jul-98	0.079		0	0
21-Jul-98	0.089		0	0
22-Jul-98	0.065		0	0
23-Jul-98	0.064		0	0
24-Jul-98	0.098		0	0
25-Jul-98	0.057		0	0
26-Jul-98	0.053		0	0
27-Jul-98	0.048		0	0
28-Jul-98	0.097		0	0
29-Jul-98	0.100		0	0
30-Jul-98	0.052		0	0
31-Jul-98	0.054		0	0
01-Aug-98	0.067		0	0
02-Aug-98	0.051		0	0
03-Aug-98	0.054		0	0
04-Aug-98	0.086		3	1
05-Aug-98	0.079		0	0
06-Aug-98	0.053		0	0
07-Aug-98	0.034		0	0
08-Aug-98	0.048		0	0
09-Aug-98	0.041		0	0
10-Aug-98	0.032		0	0

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
11-Aug-98	0.084		0	0
12-Aug-98	0.100		0	0
13-Aug-98	0.075		0	0
14-Aug-98	0.070		0	0
15-Aug-98	0.057		0	0
16-Aug-98	0.053		0	0
17-Aug-98	0.045		0	0
18-Aug-98	0.091		0	0
19-Aug-98	0.066		0	0
20-Aug-98	0.076		0	0
21-Aug-98	0.096		2	1
22-Aug-98	0.118		1	1
23-Aug-98	0.105		0	0
24-Aug-98	0.101		2	1
25-Aug-98	0.085		1	1
26-Aug-98	0.019		0	0
27-Aug-98	0.048		0	0
28-Aug-98	0.088		0	0
29-Aug-98	0.094		0	0
30-Aug-98	0.100		0	0
31-Aug-98			0	0
01-Sep-98	0.110		0	0
02-Sep-98	0.088		0	0
03-Sep-98			0	0
04-Sep-98	0.085		0	0
05-Sep-98	0.094		0	0
06-Sep-98	0.072		0	0
07-Sep-98	0.081		0	0
08-Sep-98	0.046		0	0
09-Sep-98	0.041		0	0
10-Sep-98	0.064		0	0
11-Sep-98	0.098		0	0
12-Sep-98	0.102		2	1

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
13-Sep-98	0.115		10	1
14-Sep-98	0.100		0	0
15-Sep-98	0.078		0	0
16-Sep-98	0.065		0	0
17-Sep-98	0.065		0	0
18-Sep-98	0.042		0	0
19-Sep-98	0.037		0	0
20-Sep-98	0.043		0	0
21-Sep-98	0.036		0	0
22-Sep-98	0.072		0	0
23-Sep-98	0.051	0.047	0	0
24-Sep-98	0.064	0.053	0	0
25-Sep-98	0.081	0.060	0	0
26-Sep-98	0.093	0.063	0	0
27-Sep-98	0.075	0.061	0	0
28-Sep-98	0.083	0.064	0	0
29-Sep-98	0.064	0.062	0	0
30-Sep-98	0.036	0.035	0	0
01-Oct-98	0.075		0	0
02-Oct-98	0.057		0	0
03-Oct-98	0.067		0	0
04-Oct-98	0.033		0	0
05-Oct-98	0.022		0	0
06-Oct-98	0.041		0	0
07-Oct-98	0.046	0.036	0	0
08-Oct-98	0.030	0.038	0	0
09-Oct-98	0.047	0.060	0	0
10-Oct-98	0.048	0.061	0	0
11-Oct-98	0.060	0.063	0	0
12-Oct-98	0.052	0.058	0	0
13-Oct-98	0.067	0.070	0	0
14-Oct-98	0.059	0.063	0	0
15-Oct-98	0.045	0.063	0	0

One hour ozone averages (daily maximum deemed valid)
in NC in 1998

county site AIRS code	Wake WRAL Tower 37-183-0017	Yancey Mount Mitchell 37-199-0003	Exceedance Site-Days	Exceedance Days
16-Oct-98	0.058	0.073	0	0
17-Oct-98	0.063	0.071	0	0
18-Oct-98	0.064	0.061	0	0
19-Oct-98	0.056	0.052	0	0
20-Oct-98	0.048	0.050	0	0
21-Oct-98	0.012	0.047	0	0
22-Oct-98	0.032	0.048	0	0
23-Oct-98	0.037	0.051	0	0
24-Oct-98	0.045	0.048	0	0
25-Oct-98	0.062	0.041	0	0
26-Oct-98	0.062	0.048	0	0
27-Oct-98	0.071	0.070	0	0
28-Oct-98	0.084	0.066	0	0
29-Oct-98	0.054	0.055	0	0
30-Oct-98	0.063	0.056	0	0
31-Oct-98	0.056	0.051	0	0

FIRE EXEMPT

These two days have
from grass fires in Ce
(But there were no ex

16-May-98	0.096	0.063
17-May-98	0.067	0.067